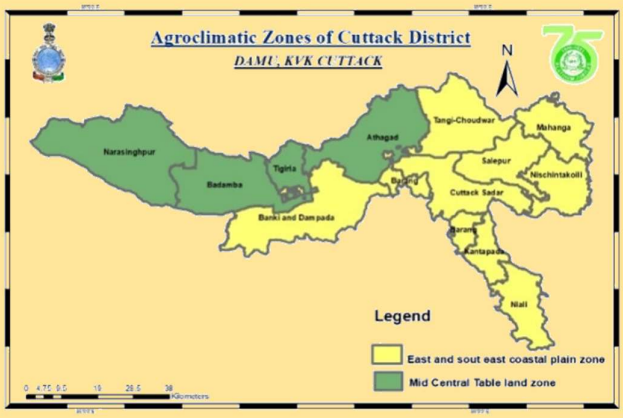
ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

କଟକ ଜିଲ୍ଲା ବ୍ଲକ୍ ଭିତିକ କୃଷି ପାଣିପାଗ ସେବା ବିବରଣୀ

ଶୁକ୍ରବାର, ୨୪ ଜାନୁଆରୀ, ୨୦୨୩

(ବୈଧତା ସମୟ: ୨୪ ରୁ ୨୮ ଜାନୁଆରୀ, ୨୦୨୩)

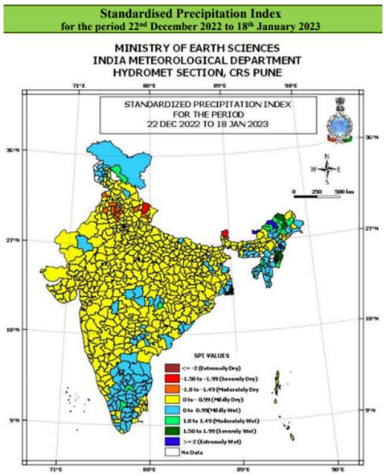
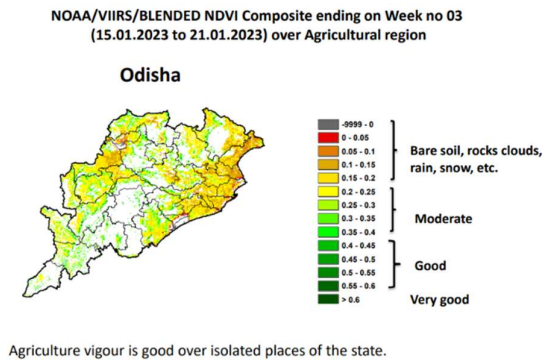


ପ୍ରକାଶକ:

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ,

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

STANDARD PRECIPITATION INDEX AND NDVI ମାନଚିତ୍ର

	
SPI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ(୨୨.୧୨.୨୦୨୨-୧୮.୦୧.୨୦୨୩) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ସାମାନ୍ୟ ଭାବେ ଶୁଷ୍କ ଅଛି ।	ଉପଗ୍ରହ ରୁ ଉତୋଳନ ହୋଇଥିବା କୃଷି ସବୁଜତା ପରିବର୍ତ୍ତନ ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୧୫.୦୧.୨୦୨୩-୨୧.୦୧.୨୦୨୩) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକାଂଶ ପୂର୍ବ ବ୍ଲକରେ କୃଷି ସବୁଜତା ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ଧରଣର ଅଛି ଓ ପଶ୍ଚିମ ବ୍ଲକ ଗୁଡିକରେ କମ୍ ରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣର ଅଛି ।

LEGEND (ମଧ୍ୟମ ଅବଧି ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ)	
	ବର୍ଷା ନାହିଁ/ଶୁଷ୍କ ପାଗ
	ଅତି କମ୍ ବର୍ଷା
	କମ୍ ବର୍ଷା
	କମ୍ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା
	ମଧ୍ୟମ ରୁ ଭାରି ବର୍ଷା
	ଭାରି ରୁ ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା
	ପ୍ରବଳ ରୁ ଅତି ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା
	ଅତ୍ୟନ୍ତ ପ୍ରବଳ/ଭୀଷଣ ବର୍ଷା

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

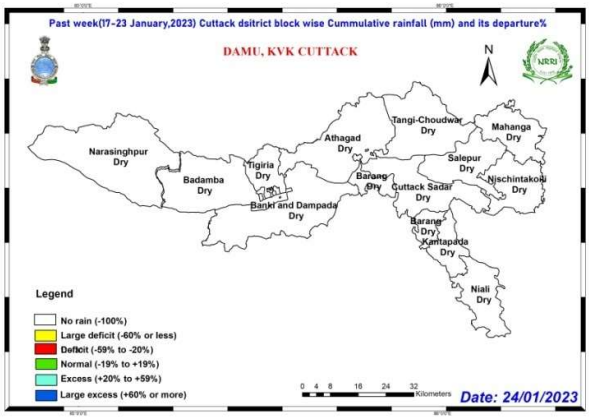
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

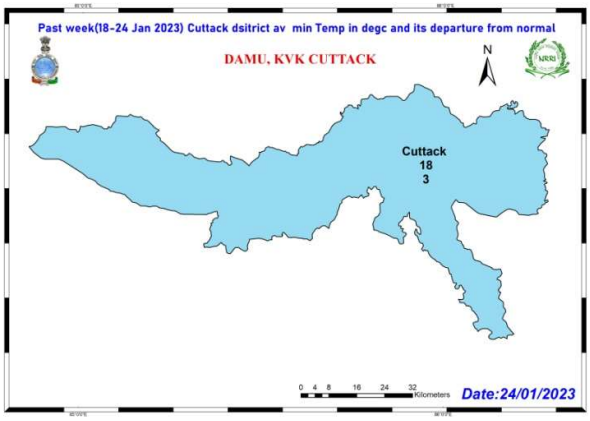
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭

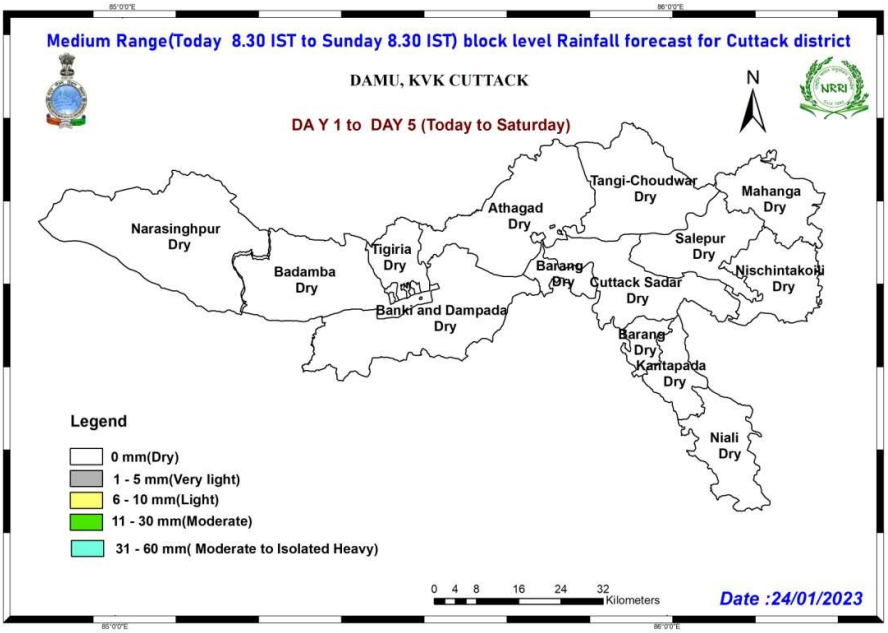
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

କଟକ ଜିଲ୍ଲା ପୂର୍ବସପ୍ତାହ (୧୭ ରୁ ୨୩ ଜାନୁଆରୀ, ୨୦୨୩) ସମୁଦାୟ ବର୍ଷା ଓ ସ୍ୱଭାବିକ ବର୍ଷା ଠାରୁ ଏହାର ବ୍ୟବଧାନ % ଓ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ (୧୮ ରୁ ୨୪ ଜାନୁଆରୀ, ୨୦୨୩) ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ସ୍ୱଭାବିକ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଠାରୁ ଏହାର ବ୍ୟବଧାନ

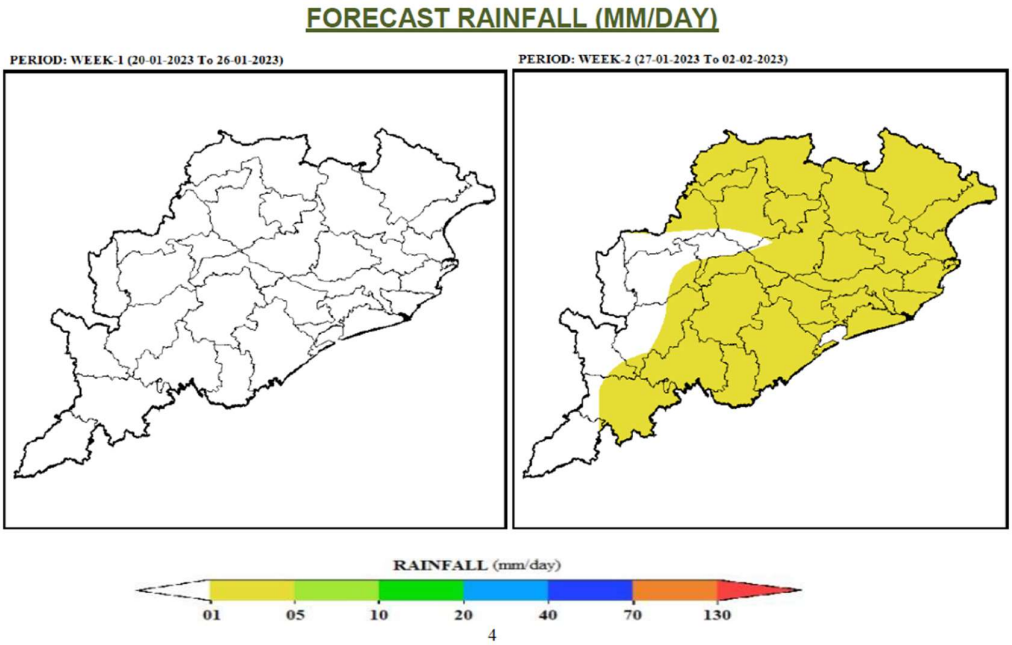




ମଧ୍ୟମ ଅବଧି (ଆଜି ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ରବିବାର ସକାଳ ୮.୩୦) କଟକ ଜିଲ୍ଲା ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ



ବିସ୍ତାରିତ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ

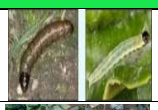
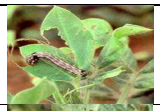
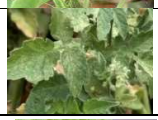


ଆଗକୁ ୨ ସପ୍ତାହ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁସାରେ ପ୍ରଥମ ସପ୍ତାହରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ବେଳେ ଦ୍ୱିତୀୟ ସପ୍ତାହରେ (୨୭ ଜାନୁଆରୀ ରୁ ୨ ଫେବୃଆରୀ ମଧ୍ୟରେ) କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା କିଛିଦିନ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଉକ୍ତ ସପ୍ତାହ ପୂର୍ବରୁ ଅମଳ ହୋଇଥିବା ଧାନ ଓ ପରିବାକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖିବା ସହ ଉକ୍ତ ସପ୍ତାହରେ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ । ସୋରିଷ ବୁଣିବା ପରେ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଆବଶ୍ୟକ ହେତୁ ଏହି ସପ୍ତାହରେ ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ପରବର୍ତୀ ସପ୍ତାହରେ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ମୁଖ୍ୟ ଫସଲରେ ପାଣିପାଗ (ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ସୂଚନା ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ) ଭିତିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ

କ୍ରମାଙ୍କ	ଫସଲ / ପନପରିବା	ଫସଲର ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭି ିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ
୧	ଡାଲି (ମୁଗ, ବିରି)	ଅଙ୍ଗୀୟ (Vegetative) ରୁ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା	 କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ
			ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ
			ଫ୍ଲି ବିଟିଲ୍
୨	ସୋରିଷ	ଅଙ୍ଗୀୟ (Vegetative) ରୁ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା	ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ
			ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗ
୩	ରବି ଚିନାବାଦାମ	ଅଙ୍ଗୀୟ (Vegetative) ରୁ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା	ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ
			 ଗୋଡା ପୋକ ଓ ତମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ
୪	ପନିପରିବା (ଟୋମାଟ, ବାଇଗଣ, ଲଙ୍କା)	ଚାରାରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	 ଅଷ୍ଟପଦୀ
			ଲଙ୍କା ଜଉ ପୋକ
୫	ଟୋମାଟ	ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	ଉଲୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ
			ପତ୍ରମୋଡା ଭୂତାଣୁ
୬	ଆଳୁ	ଅଙ୍ଗୀୟ (Vegetative) ରୁ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା	ଉଲୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ
			ଆଳୁ ସଲଭ ପୋକ
୭	କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବା (ଫୁଲ ଓ ବନ୍ଧାକୋବି)	ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥା ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	ଠିକିରିଆ ପୋକ

				ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ
୮	ଆମ୍ବ	ଅଙ୍ଗୀୟ (Vegetative) ରୁ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା		ଆମ୍ବ ପତ୍ରଡିଆଁ
୯	ଅମୃତଭଣ୍ଡା	ଫଳ ଅବସ୍ଥା		ବହିଆ ପୋକ

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ଆଠଗଡ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୮-୨୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୬-୮୫% ଓ ୧୯-୨୪% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ	ଆଠଗଡ (ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୨	୩୧	୩୩	୩୨	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୮	୧୮	୧୯	୨୦	୧୯
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୮୧	୮୫	୭୫	୭୩	୬୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୯	୨୪	୨୨	୨୨	୨୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୭	୮	୭	୭	୯
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୭୫	୨୪୩	୧୬୫	୨୩	୭୨

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ କଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେଦନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**
ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫୁଁ ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:
ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**
ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-
ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-
ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ବଡମ୍ବା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୭-୧୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୬-୭୯% ଓ ୧୭-୨୩% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ବଡମ୍ବା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୩	୩୩	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୭	୧୭	୧୮	୧୯	୧୮
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୨	୭୯	୬୯	୬୬	୭୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୭	୨୩	୨୧	୨୦	୨୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୬	୮	୭	୬	୮
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୫୮	୨୪୩	୧୬୫	୧୫୩	୭୨

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ କଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେଦନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାକୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**

ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଲିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫ୍ଲି ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:

ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ତମ୍ବାଖୁ ସମ୍ଭାଳୁଆ ଓ ଗୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଲ୍ଲୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଲ୍ଲୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭

ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ବାଙ୍କୀ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୮-୧୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୧-୮୪% ଓ ୧୮-୨୪% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ବାଙ୍କୀ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୨	୩୧	୩୨	୩୩	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୮	୧୮	୧୯	୧୯	୧୯
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୭	୮୪	୭୫	୭୧	୭୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୮	୨୪	୨୨	୨୧	୨୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୭	୮	୮	୭	୯
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୫୮	୨୪୩	୧୫୮	୧୫୩	୭୨

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ ଜଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ପେବନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫୁ ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:

ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ବାଙ୍କୀ-ଡମପଡା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୨ ସି. ଓ ୧୮-୨୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୧-୮୭% ଓ ୨୧-୨୬% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ବାଙ୍କୀ-ଡମପଡା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୩	୩୩	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୮	୧୮	୧୯	୧୯	୧୯
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୮	୮୪	୭୬	୭୧	୭୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୮	୨୪	୨୨	୨୧	୨୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୭	୮	୮	୭	୯
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୫୮	୨୪୩	୧୫୮	୧୫	୭୨

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ ଜଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେଦନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**
ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫୁ ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:
ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**
ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-
ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-
ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ବାରଙ୍ଗ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୯-୨୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୫୯-୮୫% ଓ ୨୧-୨୬% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ବାରଙ୍ଗ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୨	୩୨	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୮	୧୮	୧୯	୨୦	୨୦
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୮୨	୮୭	୮୦	୭୪	୬୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୧	୨୬	୨୩	୨୩	୨୫
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୭	୯	୮	୯	୧୦
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୭୫	୧୩୫	୧୮୦	୨୩	୬୮

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ କଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେଦନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**
ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫୁ ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:
ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**
ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-
ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଡା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-
ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭

ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

କଟକ ସଦର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୯-୨୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୫୯-୮୫% ଓ ୨୧-୨୬% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	କଟକ ସଦର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୨	୩୨	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୯	୧୯	୨୦	୨୦	୨୦
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୮୧	୮୫	୭୮	୭୪	୫୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୧	୨୬	୨୩	୨୩	୨୫
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୭	୯	୮	୮	୯
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୭୫	୧୩୫	୨୦୩	୨୩	୬୮

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ କଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ପେବନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**

ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫ୍ଲି ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:

ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଚୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଚୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

କଣ୍ଟାପଡା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୯-୨୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୦-୮୮% ଓ ୨୨-୨୮% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	କଣ୍ଟାପଡା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୨	୩୨	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୯	୧୯	୧୯	୨୦	୨୦
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୧	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୮୩	୮୮	୮୪	୭୫	୬୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୨	୨୮	୨୫	୨୫	୨୬
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୮	୯	୯	୯	୧୦
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୭୫	୧୩୫	୧୮୦	୨୩	୯୦

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ କଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେଦନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**
ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫୁ ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:
ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**
ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-
ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-
ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭

ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ମାହାଙ୍ଗା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୯-୨୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୫୫-୮୧% ଓ ୨୪-୨୭% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ମାହାଙ୍ଗା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୨	୩୨	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୯	୧୯	୨୦	୨୦	୨୦
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୬	୮୧	୭୬	୭୦	୫୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୪	୨୭	୨୪	୨୬	୨୭
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୮	୯	୮	୯	୯
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୭୫	୨୫୨	୨୪୩	୨୩	୬୮

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ କଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେବନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**

ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫ୍ଲି ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:

ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ନରସିଂହପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦-୩୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୬-୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୦-୭୮% ଓ ୧୭-୨୩% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ନରସିଂହପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୦	୩୨	୩୩	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୬	୧୭	୧୭	୧୮	୧୮
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୬୫	୭୨	୬୩	୬୦	୭୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୭	୨୨	୧୯	୨୦	୨୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୫	୬	୬	୫	୬
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୩୫	୨୪୩	୧୬୫	୧୫୮	୧୧୬

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ କଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେଦନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**

ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫୁ ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:

ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଲ୍ଲୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଲ୍ଲୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ନିଆଳି କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୯-୨୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୨-୮୯% ଓ ୨୪-୩୦% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ନିଆଳି(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୨	୩୨	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୯	୧୯	୧୯	୨୦	୨୦
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୧	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୮୫	୮୯	୮୬	୭୬	୬୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୪	୩୦	୨୮	୨୬	୨୮
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୮	୯	୯	୯	୧୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୧୩	୧୩୫	୧୬୯	୧୫	୯୦

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ କଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେଦନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**
ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫୁଁ ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:
ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**
ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-
ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଡା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-
ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ନିଷ୍ଚିନ୍ତକୋଇଲି କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୯-୨୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୫୫-୮୩% ଓ ୨୪-୨୮% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ନିଷ୍ଚିନ୍ତକୋଇଲି(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୨	୩୨	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୯	୧୯	୨୦	୨୦	୨୦
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୮	୮୩	୭୮	୭୧	୫୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୪	୨୮	୨୪	୨୫	୨୭
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୮	୯	୯	୯	୧୦
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୯୩	୧୧୩	୨୪୮	୨୩	୯୦

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ ଜଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେବନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**
ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫୁଁ ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:
ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**
ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-
ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଚୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଚୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-
ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ସାଲେପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୯-୨୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୫୫-୮୩% ଓ ୨୪-୨୭% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ସାଲେପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୨	୩୨	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୯	୧୯	୨୦	୨୦	୨୦
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୮	୮୩	୭୭	୭୧	୫୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୪	୨୭	୨୪	୨୫	୨୭
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୮	୯	୯	୯	୧୦
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୯୩	୧୧୩	୨୪୩	୨୩	୯୦

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ କଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେଦନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**

ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫୁ ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:

ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ବେଶି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଗୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବଢା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୂତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭

ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ଟାଙ୍ଗୀ-ଚୌଦ୍ୱାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୯-୨୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୫୯-୮୩% ଓ ୩୩-୩୮% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ଟାଙ୍ଗୀ-ଚୌଦ୍ୱାର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୨	୩୨	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୯	୧୯	୨୦	୨୦	୨୦
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୮୧	୮୩	୮୨	୭୧	୫୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୩୩	୩୮	୩୪	୩୩	୩୫
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୦	୧୦	୧୧	୧୧	୧୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୧୭	୧୦୮	୧୬୨	୧୧୩	୯୦

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ କଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେଦନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**

ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫ୍ଲି ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:

ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୪୭
ତାରିଖ-୨୪.୦୧.୨୦୨୩

ତିଗିରିଆ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮.୮୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨୫ କମ୍) ଓ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୮୩ ଡିଗ୍ର ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୨-୩୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୮-୨୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୦-୮୪% ଓ ୧୮-୨୪% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ତିଗିରିଆ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୨୯.୦୧.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୨୪.୦୧.୨୦୨୩	୨୫.୦୧.୨୦୨୩	୨୬.୦୧.୨୦୨୩	୨୭.୦୧.୨୦୨୩	୨୮.୦୧.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୨	୩୨	୩୩	୩୩	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୮	୧୮	୧୯	୨୦	୧୯
ମେଘାଛନ୍ନ	୦	୦	୦	୦	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୮	୮୪	୭୩	୭୧	୭୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୮	୨୪	୨୧	୨୧	୨୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୬	୮	୭	୬	୮
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୧୩	୨୪୩	୧୬୫	୨୩	୭୨

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ୪-୫ଦିନ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଆଦ୍ରତାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ରବି ଫସଲ ଓ ପନିପରିବା ରେ ପାଉଁଶିଆ ଓ କଳଙ୍କୀ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏହାକୁ ନିରିକ୍ଷଣ କରି ପ୍ରତିକାର କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହା ସହ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଉତ୍ସେଦନ ମାଟିରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୫-୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**

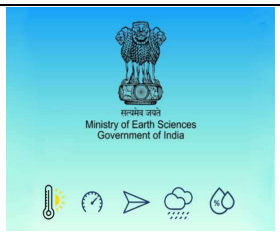
ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ-: **ଯେହେତୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନର ବିନିଯୋଗ କରି ବୁଣାବୁଣି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।**
ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ ଓ ବିରିରେ **ପତ୍ରଖିଆ ଓ କାଳିମୁଣ୍ଡି ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଫେନୋଫସ୍ ୫୦% ଇସି ୨ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭସ୍ ୭୬% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରପିକୋନାଜୋଲ ୧୦%ଇସି ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୨୫.୯% ଇସି ୧ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଗ ବିରିରେ **ଫ୍ଲି ବିଟିଲ୍** ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ବ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:
ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସୋରିଷ ୫୦-୬୦ ଦିନ ଅବସ୍ଥାରେ ଗୋଟିଏ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ମାଟିରେ ଗନ୍ଧକର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୁରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୫୦ଗ୍ରାମ ଗନ୍ଧକକୁ ଅଣିସାର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର ଥଣ୍ଡା ଓ କୁହୁଡିଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ସୋରିଷରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ସଲଫେକ୍ସ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **ଅଲ୍ଟେନାରିଆ ରୋଗରୁ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୫୦ ଡବ୍ଲୁପି କୁ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୫୦-୬୦ଦିନ ପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାଦାମ-: **ଯେହେତୁ ଏକ ମାସ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ପାଗ ସାମାନ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ଥିଲା ଓ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଶୁଷ୍କ ଥିବା ହେତୁ ଆଗୁଆ ବୁଣା ବାଦାମରେ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା ପରେ (୩୦-୪୦ଦିନ ପରେ) ମାଟିର ବତର କୁ ଦେଖି ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।**
ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅନ୍ତଃଚାଷ ଜାରିରଖି ମାଟିରେ ଜିପ୍ସମ ୨୦୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମରେ **ଜଉ ଓ ଉକୁଣୀଆ ପୋକ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫%ଡବ୍ଲୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ଏସଏଲ ୫୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନର କୁହୁଡି ଓ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ **ଚମ୍ବାଖୁ ସମ୍ବାଳୁଆ ଓ ଘୋଡା ପୋକର** ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବଢିପାରେ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସଏଲ ୪୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୧୪.୫% ଏସସି ୮୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ନିମ୍ବ ତେଲ ୧୦୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-
ଆଳୁ- ଯଦି ଆଳୁରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆଳୁରେ ବର୍ତମାନ ଆଳୁ **ଶଲଭ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ ୪୫% ଏସସି ୭୫ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୭୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କ୍ଲୋରା_ନିପୋଲ ୧୮.୫% ଏସସି ୮୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଟୋମାଟ- ବର୍ତମାନ ରୁଆଯାଇଥିବା ଟୋମାଟ (୬-୮ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା) ରେ କୋଡାଖସା, ଘାସବନ୍ଧା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଟୋମାଟରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୩% ଡବ୍ଲୁପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଟୋମାଟ **ପତ୍ରମୋଚା ଭୁତାଣୁ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ଏସଏଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଇସି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାରୋପଣର ୧୫,୨୫,୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
କୋବି ଜାତୀୟ ଫସଲ- ରୁଆଯାଇଥିବା କୋବି ବର୍ତମାନ ଫୁଲ ଅସିବା (୬-୯ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ କୋଡାଖୋଷା ଓ ଘାସ ଦମନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୭କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ୨୫କି.ଗ୍ରା. ଏମଓପି ପ୍ରୟୋଗ କରି ସାମାନ୍ୟ ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଠିକିରିଆ ପୋକର** ଦମନ ପାଇଁ ସ୍ପିନୋସାଡ୍ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ବନ୍ଧାକୋବିରେ **ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ୮% + ମାଙ୍କୋଜେବ ୬୪% ଡବ୍ଲୁପି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପିଆଜ- ପିଆଜ ବର୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡାଖୋସା ଓ ଘାସ ବାଛି ପ୍ରଥମ କିସ୍ତିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ମୋଡେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଫଳ-
ଆମ୍ବ- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବରେ **ପତ୍ରଡିଆଁ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଫସ୍ଫାମିଡନ୍ ୦.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଫୁଲ ଆସିବାର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ତମାନ ପାଗରେ **ବହିଆ ପୋକ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୦.୩ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

			
ମେଘଦୂତ ଆପ୍	ଦାମିନୀ ଆପ୍	ଫେସବୁକ (Damu Cuttack)	ବ୍ଲକ ଅନୁଯାୟୀ ୱାଟସ୍ ଆପ୍ ଗ୍ରୁପ୍

- କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଜିଲ୍ଲାର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ତଦନୁଯାୟୀ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ "ମେଘଦୂତ ଆପ୍" କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ନିମ୍ନରେ ଥିବା ଲିଙ୍କ କୁ ଯାଇ ମେଘଦୂତ ଆପ୍ କୁ ନିଜ ମୋବାଇଲରେ ଡାଉନଲୋଡ କରନ୍ତୁ ।

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot

- କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳର ବିଜୁଳି ପୂର୍ବାନୁମାନ ପାଇଁ "ଦାମିନୀ ଆପ୍" କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ନିମ୍ନରେ ଥିବା ଲିଙ୍କ କୁ ଯାଇ ଦାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ନିଜ ମୋବାଇଲରେ ଡାଉନଲୋଡ କରନ୍ତୁ ।

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lightening.live.damini

- ନିଜ ବ୍ଲକର ଆଗୁଆ ପାଣିପାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ କୃଷି ଉପଦେଶ ପାଇବା ସକାଶେ ନିଜ ବ୍ଲକର ୱାଟ୍ସଅପ୍ ଗ୍ରୁପରେ ଯୋଗଦାନ କରନ୍ତୁ । କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ବିବରଣୀ ସପ୍ତାହର ପ୍ରତି ମଙ୍ଗଳ ଓ ଶୁକ୍ରବାର ଦିନ ଅପଡେଟ୍ ରଖାଯାଏ ।