



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

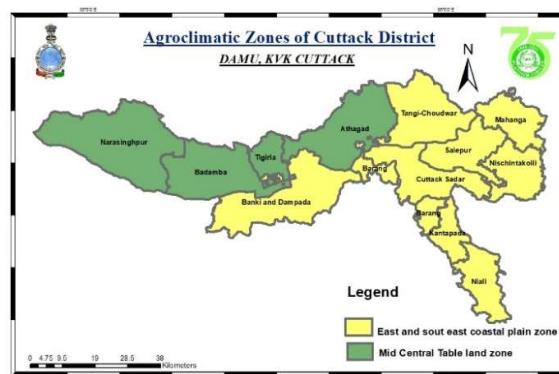
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

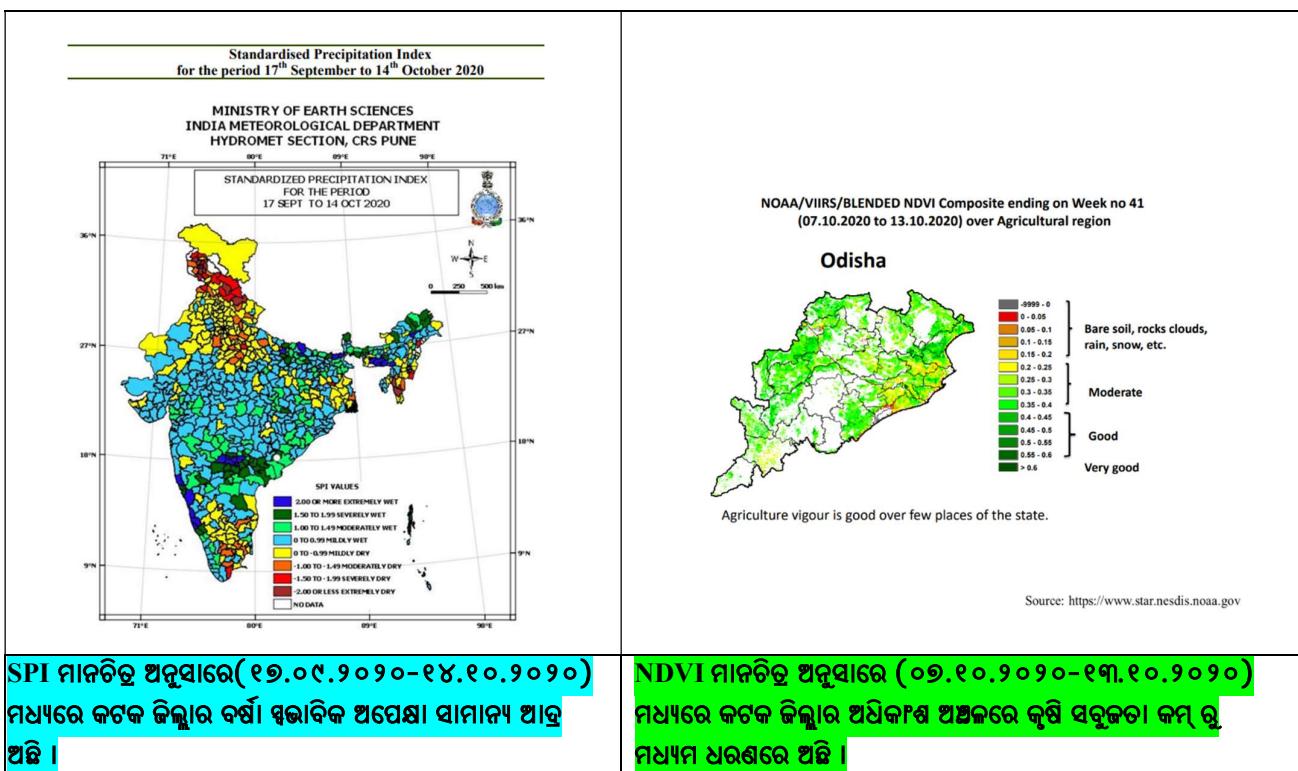


ପଡ଼ିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩
ତାରିଖ-୨୨.୧୦.୨୦୨୦

କଟକ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଶୈଳେ



STANDARD PRECIPITATION INDEX AND NDVI ମାନଚିତ୍ର



Source: <https://www.star.nesdis.noaa.gov>

LEGEND (ମଧ୍ୟମ ଅବଧି ବର୍ଷା ପୁର୍ବାହୁମାନ)

	ଆବ୍ରାହାର କମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା
	କମ୍ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା
	ମଧ୍ୟମ ରୁ ଭାରି ବର୍ଷା
	ଭାରି ରୁ ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା
	ପ୍ରବଳ ରୁ ଅବ୍ରାହାର ବର୍ଷା
	ଆବ୍ରାହାର ପ୍ରବଳ / ଭାରି ବର୍ଷା





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

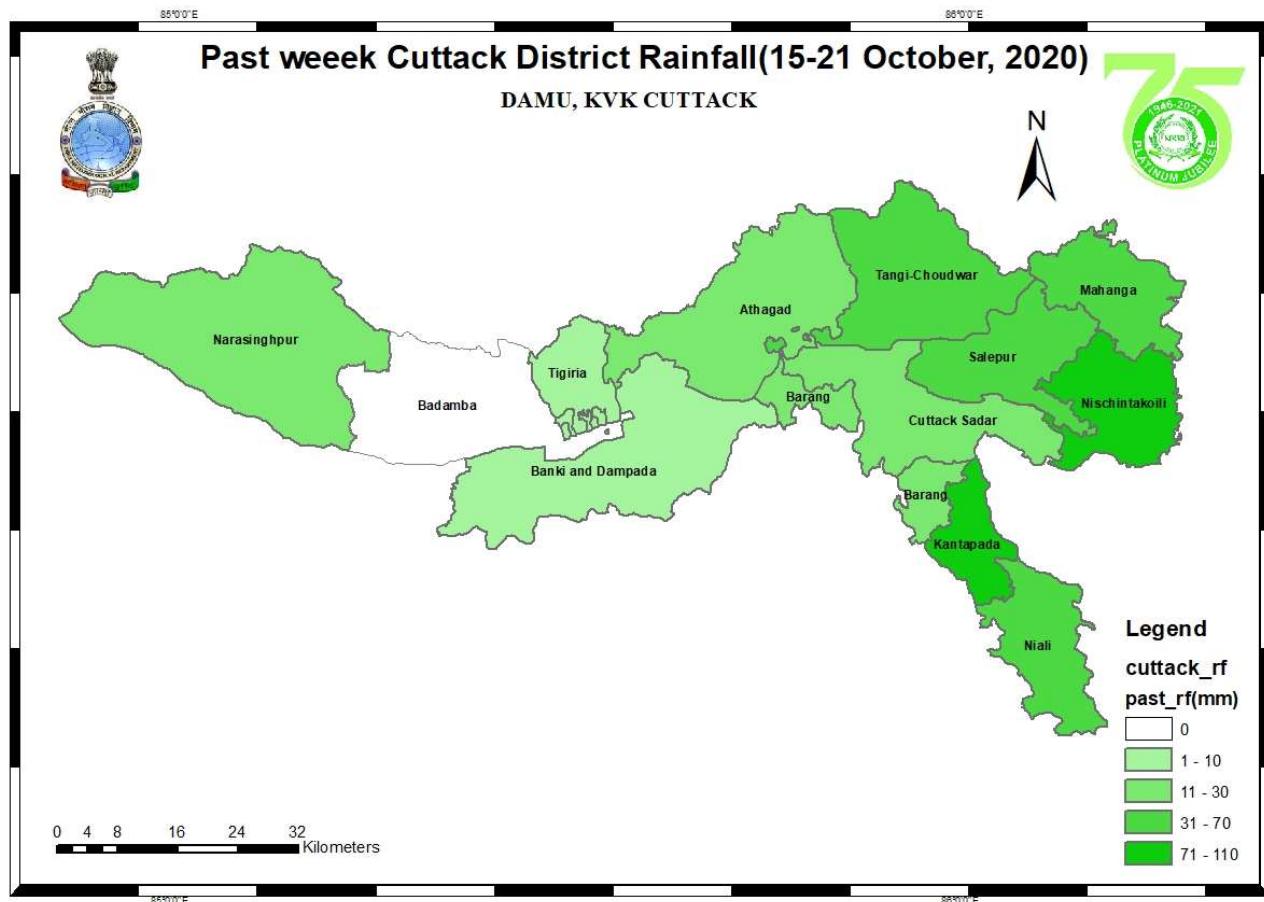
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩

ତାରିଖ-୨୨.୧୦.୨୦୨୦



ଲମ୍ବା ଅବଧି ପୂର୍ବାନୁମାନ (୭୦ମ ରୁ ୧୨୭ମ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ) (୨୫-୩୧ ଅକ୍ଟୋବର ୨୦୨୦)

ପାଣିପାଗ ଉପଷେତ୍ର	ସ୍ଵରାବିକ ବର୍ଷା ଠାରୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ (%)	ଶ୍ରେଣୀ/ବର୍ଗ
ଓଡ଼ିଶା	୨୫୭.୮୭	ସ୍ଵରାବିକ ଠାରୁ ଅଧିକ

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୭୧୪୪୪୦୮୦/୭୦୦୮୪୪୩୭୭୭)

କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆୟ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜ୍ଞାନ ପ୍ରାକ୍ ସୁଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆୟ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଥନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩

ତାରିଖ-୨୨.୧୦.୨୦୨୦

ମୁଖ୍ୟ ଫସଲରେ ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଭିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ

କ୍ରମିକ	ଫସଲ / ପନ୍ଦପରିବା	ଫସଲର ଅବଶ୍ୟକ	ପାଣିପାଗ ଭିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ	
୧	ଧାନ	କେଅା ଧରିବାରୁ ଫୁଲ ଆସିବା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ		ପତମୋଡା ପୋକ
				ମାଟିଆବୁଣ୍ଡି / ଚକତା ପୋକ
				ଲେଡା ପୋକ
				ମହିଷା ରୋଗ
				ପତାଛାକ ପୋଡା ରୋଗ
				ପତପୋଡା ରୋଗ
				କାଣ୍ଡପତା
୨	ଆଖୁ	ବିଶେଷ ଦୃଢ଼ି ସମୟ		ରିଙ୍ ସ୍ପୋଟ
				ଝାର୍ଜକା ରୋଗ
				ନାଇସତା ରୋଗ
୩	ମକା	କବ ଦୃଢ଼ି ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ସମୟ		ପତପୋଡା ରୋଗ
				କାଣ୍ଡ ବିହା ପୋକ
				ଜର ପୋକ
୪	ପନ୍ଦପରିବା	ଚକି ଅବସ୍ଥା		ଚକିଶର କଟା ରୋଗ
	ବାଇରଣ ଓ ଟେମାଟ୍	ଚାରା ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା		ଝାର୍ଜକା ରୋଗ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩

ତାରିଖ-୨୨.୧୦.୨୦୨୦

	ବାଇଶ			କାଷ ଓ ଫଳବିହା ପୋକ
	କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନ୍ଥପରିବା			ଜିମ୍ବମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ
				କାଷପଚା ରୋଗ
	ରେଣ୍ଟି			ଶୋଷକ କାଟ
	ଇକା			ଉଲ୍କଣ୍ଠାଆ ପୋକ
	ଝୁଙ୍ଗ			କକଜା ରୋଗ
				ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ
୫	ଫଳ	ବଦଳା		ପଚା ରୋଗ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩

ତାରିଖ-୨୨.୧୦.୨୦୨୦

ଆଠଗତ କଷି ପାଣିପାଇ ଉପଦେଶ ସେବ

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଡ଼ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସତନା

ମୁକ୍ତ ସପ୍ତାହରେ କୁକରେ ମୋଟ ୧୧ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ମୋଟ ୩୫ ମିନି ବର୍ଷା ଝୋଅଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଏ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକୁମେ ଗଣ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୮୦-୮୫% ରହିଥିଲା । NDVI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୦୭.୧୦.୨୦୨୦-୧୩.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକାଳେ ଅନୁସାରେ କଷି ସବୁକତା କମ ରୁ ମଧ୍ୟାମ ଧରଣରେ ଅଛି । SPI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୧୭.୦୯.୨୦୨୦-୧୪.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ପ୍ରାବିଳୀ ବର୍ଷା ଆବଶ୍ୟକ ଅପେକ୍ଷା ସାମାନ୍ୟ ଆବଶ୍ୟକ ଅଛି ।

ପାଣିପାଇ ପୂର୍ବାନ୍ତମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ର ତା.୨୭.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପବେଶ୍ଣ ବୁକରେ ଆଜି ମଧ୍ୟାମ ବର୍ଷା ଓ ଅନ୍ୟ ତିନିମିତ ଅତିକଳ ରୁ କମ ବର୍ଷା ସହ ରବିବାର ଦିନ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଚାପମାତ୍ରା ଯଥାମେ ୩୧-୩୪ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୪-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୭-୯୩% ଓ ୪୪-୭୦% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ଆଂଶିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘାଛନ୍ଦୁ ରହିବାର ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଏକ ସପ୍ତାହ (୨୪-୩୧ ଅକ୍ଟୋବର,** ୨୦୨୦) ଡିକ୍ଷାରେ ବର୍ଷା ସ଼ାରାବିକ ଅପେକ୍ଷା ଅଧିକା ($+9.4\%$) ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । **କମିଶ୍ର ବଳକା ଜଳକୁ ନିସାରିତ କରି ସରକ୍ଷିତ କୃପରେ ରଖନ୍ତୁ** ଅଛି । କୁରବିନ ପରେ ଅଭିକାଶ, ଜଳବେଚନ, ସାର ଓ କାନ୍ଦାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଗ୍ରିତ ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରାରେ ସଞ୍ଚାଲନ ମୁଗ୍ଧ, ଦିରି, ଭାବିତ୍ବ କୁଣ୍ଡଳୀ ଓ ପ୍ରାକ ରବି ପନ୍ତିପରିବା ପାଇଁ ଚିକିତ୍ସା ପ୍ରସ୍ତୁତି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଅମଳ ହୋଇଥିବା ସଞ୍ଚାଲ ଧାର ଓ ପିବିପରିବା କି ସରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ଓ ପନ୍ତିପରିବା ଚିକିତ୍ସା ର ରକ୍ଷା ପାଇଁ ପିଲିତିନ ଭାଗା ଗୋଡ଼ାର ।

ବ୍ୟାକ	ଆଠଶତ (ଆଇର ସକାଳ ଟ.ମାଠ ରୁ ଟା.୨୭.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ.ମାଠ ପର୍ଯ୍ୟତ)				
ଚାରିଖ	୨୩.୧୦.୨୦୨୦	୨୪.୧୦.୨୦୨୦	୨୫.୧୦.୨୦୨୦	୨୬.୧୦.୨୦୨୦	୨୭.୧୦.୨୦୨୦
ବର୍ଣ୍ଣ (ନିମି)	୨୪	୧୦	୨	୦	୨
ସର୍ବସିଦ୍ଧ ଚାପମାତ୍ରା (ଚିତ୍ରା ବି.)	୩୭	୩୩	୩୪	୩୭	୩୭
ସର୍ବଜିମ୍ ଚାପମାତ୍ରା (ଚିତ୍ରା ବି.)	୨୪	୨୪	୨୭	୨୪	୨୪
ମେଘାଛନ୍ଦୁ	୮	୮	୭	୭	୭
ସର୍ବସିଦ୍ଧ ଆହୁତା (%)	୧୦	୧୧	୧୨	୧୧	୧୧
ସର୍ବଜିମ୍ ଆହୁତା (%)	୭୦	୭୦	୮୪	୭୭	୭୪
ବାହୁଦର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୧	୪	୭	୪	୭
ବାହୁଦର ଦିଶ (ଚିତ୍ରା)	୩୭୭	୧୮	୨୩	୩୪୧	୪୭

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ପ୍ରତି ଧାନ-ବର୍ତ୍ତମାନ ଧାନ କେଣ୍ଟା ରୁ ପୂରୁ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଥାଏ । ଯଦି ସାଥେ ଧାନ କିମ୍ବା ୮୦-୮୫% ପକ୍ଷ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି ତେବେ ବର୍ଷା ପରେ ଅମଳ କରି ସ୍ଵାନରେ ରଖନ୍ତୁ । କର୍ଷ ପରେ ପକ୍ଷ ଧାନ ଗଜା ନହେବା ପାଇଁ ୨% ଲୁଣ ଦ୍ରବ୍ୟ ବିଶ୍ଵାନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନଗରେ ମହିଷା, ପଚାରୋତା, ଚିତାରୋତ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ପ୍ରତିକୋନାକୋଳ କିମ୍ବା ହେଲ୍ବାକୋନାକୋଳ @ ୧୪% ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କ ପାର ଦେଖି ବିଶ୍ଵାନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଯଦି ଧାନରେ କଞ୍ଚାବକା ରୋତ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଅଧିକ ଜଳକୁ ନିଷାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଗର୍ଭରେ କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ୍ ୪୦ WP ୧୪% କିମ୍ବା ଉତ୍ତିପନ୍ନପଦ୍ୟ ୪୦ଲ.ସି. @ ୧୮୩.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵାନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁହୂର୍ତ୍ତା ଗୋତ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ୨୪% କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ୍ କିମ୍ବା ୪୪% ମାନକୋକେବୁ ଆଶ୍ରମ କୁ ୧୯. ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗର୍ଭ ମୂଳରେ ବିଶ୍ଵାନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନ ଗର୍ଭରେ ବର୍ତ୍ତମାନ କାର୍ବେଣ୍ଟା, ପଚାରୋତା, ନଗା ଘୋକ ଲାଗେ ତେବେ କ୍ଲୋରାଫୋଟୋକୋଲ ମଣି.ଲି. ୧୦ଲ. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଦିପ୍ପୋନିଲି ୨୮୩.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵାନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର ମେଘୁଆ ପାର ଓ ରାତିର କମ ଭାପାତା (୨୧-୨୩ ଡିଗ୍ରୀସି.) ।

ଚକତା/ମାଟିଆସ୍ତ୍ରୀ ଘୋକ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ପରିବେଶ ଯଦି ଏହା ଲାଗେ ତେବେ ଜୀମିର ସୁଶ୍ରୁତ ପରିବେଶ କୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରି ଓଦା ଓ ଶୁଷ୍କ ଅବଳ ବଦଳ ଭାବେ ରଖନ୍ତୁ । ଏହାର ଦିରାକରଣ ପାଇଁ ପାଇୟେନ୍ଟର୍ ୪୦% WG @ ୧୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ବ୍ୟୁପ୍ରେଜିନ୍ @ ମଧ୍ୟାମୀ.ଲି. କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକୋଲି ୧୭.୮% ଏସ.ୱେ. @ ୪୦ମୀ.ଲି. କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵାନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନଗରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ବର୍ଷାପରେ ରୋହାଣ୍ଗାଳ ଲାଗେ ତେବେ ବର୍ଷା ପରେ ଜୋଗୋପାଳରିପଦ୍ୟ ୫% ଏସ.ସି. କୁ ୨୮୩.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କ ପାରରେ ବିଶ୍ଵାନ କରନ୍ତୁ ।

ତିନାବାଦାମ ତିନାବାଦାମ ଫୁଲ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ କୋଣାଖ୍ରୀ କରି ଓ ଗ୍ରାସ ବାହି ମୂଳକୁ ମାଟି ଚେକି ଦିଅଛୁ । ସବି ବର୍ତ୍ତମାନ ପତ୍ର ହଜଦିଆ ଏବଂ ତିନାବାଦାମ ଭିତର ଗୋପା କଳା ପଢିଯାଇଛି ତେବେଳେ ଆଗ୍ରହ ଥିବା ଶ୍ରୀ ପାପାରେ ଅନନ୍ତ ଜନି ସର୍ବତ୍ର ସାମରଣ ରଖିଛି ।

ତାଳି ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ : ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଇଁରେ ଜନ୍ମିତ ତାଳି ଜାତୀୟ ମୂର କିଷମ ଯଥା ପିତିଏମ ୪୪, ପିତିଏମ ୧୯, ଓଷ୍ଠିଏମ ୧୧୪, ଆଲପିଏମ ୨-୩, ଆଲପିଏମ ୨-୧୪, କେ ୫୪୧ ଏବଂ ଦିରି ଜାତୀୟ କିଷମ ଯଥା ଟି ୫, ପିଷ୍ଠ ୧୧, ପିଷ୍ଠ ୧୨, ପିଷ୍ଠ ୩୦, ପିଷ୍ଠ ୧୩, ଆଲପିଷ୍ଠ ୨-୪୩ ଆଦି କିଷମ କୁ ୧୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାବରେ ଦୂରଶିଖ୍ତ । ଦୂରିବା ପୂର୍ବରୁ ବିହନକୁ ରାଗକୋଦିଷମ ଦିଜାଣୁ ଦାରା ଦିଶେଧାନ କରନ୍ତୁ । ବିହନ ଦୂରିବା ପୂର୍ବରୁ ଶେଷ ୭୭ ଚାଷ ସମୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୪କିଗ୍ରା. ମୁରିଆ, ଗଣକିଗ୍ରା. ତିଏଥି ୭ ୧୩କିଗ୍ରା. ଏମାତି ପ୍ରକ୍ଷେପ କରନ୍ତୁ ୭ ବିହନକୁ ଧାତି କୁ ଧାତି ୩୦୩୮.ମି. ୭ ଗଛ କାଣ୍ଡ ୧୦-୧୫ ମି ମିଳ ଲ୍ୟକ୍ଷମାନରେ ଉପରେ ।

ପ୍ରସ୍ତାବନ୍ତି - ପଶୁପତ୍ରାକୁ ମିଶ୍ରିତ ଜୀବବାର ଓ ଖଣ୍ଡିକ ଲଦଶ ଖାଇବାକୁ ଦିଆନ୍ତୁ ଓ ଟାକାକରଣ କରନ୍ତୁ । ପଶୁପତ୍ରାକୁ ଘର ଓ ଗୃହାଳକୁ ଦର୍ଶାରୁ ରଖା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପଶୁପତ୍ରାକୁ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଇଁଜମାନୀ ମୂଲ୍ୟ ଦରେଇ ରଖନ୍ତି ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

કૃષી વિજ્ઞાન કેન્દ્ર કટક

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩

ତାରିଖ-୨୨.୧୦.୨୦୨୦

ବଡ଼ମ୍ବା କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସ୍ଵଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ହାରେ କୁକରେ ମୋଟ ୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ମୋଟ ୩୫ ମିନି ବର୍ଷା ଝୋଗିଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକୁଣେ ମଣ ଡିଗ୍ରୀ ୧ ସି. ଓ ୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ୧ ସି. ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆହୁତା ୮୦-୮୫% ରହିଥିଲା । NDVI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୦୭.୧୦.୨୦୨୦-୧୩.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକମ୍ବାନ୍ତ ଅନୁସାରେ କୃଷି ସବୁଜତା କମ ରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣରେ ଅଛି । SPI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୧୭.୦୫.୨୦୨୦-୧୪.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ସରାବିକ ଅପେକ୍ଷା ସାମାନ୍ୟ ଅତିକ୍ରମ ଅଛି ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ତା. ୨୩.୧୦.୨୦୨୦ ରିଷ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଅଛି ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା ଓ ଅନ୍ୟ ତିନିବିନ ଅଭିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା ସହ ରହିବାର ଦିନ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାର ସର୍ବୋତ୍ତମା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ଦାପାମାତ୍ରା ସଥାକୁମେ ୩୨-୩୪ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି.ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାର ସର୍ବୋତ୍ତମା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ସଥାକୁମେ ୮୨-୯୩% ଓ ୪୪-୭୦% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ଅର୍ଥିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘାଛନ୍ତି ରହିବାର ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । **ଆଗାମୀ ଏକ ସପ୍ତାହ (୧୪-୩୧ ଅକ୍ଟୋବର, ୨୦୨୦)**ତିଣିଶାରେ ବର୍ଷା ସରାବିକ ଅପେକ୍ଷା ଅଧିକା ($+9.4\%$)ସଲାହାବନା ଅଛି । **ଜମିରୁ ବକକା ଜଳକୁ ନିଷ୍ଠାବିତ କରି ସରକ୍ଷିତ କୁପ୍ରରେ ରଖନ୍ତୁ ।** ଅଭିନ୍ଦୁ କୁଳବିନ ପରେ ଅଭିଚାର, ନଳପ୍ରେତନ, ବାର ଓ ଜାଗନ୍ନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଉପରେ ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ସମ୍ଭାବନା ମୁଖ, ବିରି, ଗାନ୍ଧିକୁ ଦୂରୀବା ଓ ପ୍ରାକ ରତ୍ନ ପନ୍ଥିପରିବା ପାଇଁ ତଢିଗରା ପ୍ରତ୍ୱୁତ୍ତି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଅମଳ ହୋଇଥିବା ସମ୍ଭାବନା ଓ ପଦିବରିବା କୁ ସରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ଓ ପନ୍ଥିପରିବା କିମ୍ବିକୁ ବର୍ଷା ର ରକ୍ଷା ପାଇଁ ପିଲିଥିନ ଭାବା ଘୋଡ଼ାକା ।

କ୍ଷୁର	ବଡ଼ମା(ଆଜିର ସକାଳ ଟ.ମାଠ ରୁ ବା. ୨୭.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ.ମାଠ ପର୍ଯ୍ୟତ)				
ଚାରିଖ	୨୩.୧୦.୨୦୨୦	୨୪.୧୦.୨୦୨୦	୨୫.୧୦.୨୦୨୦	୨୬.୧୦.୨୦୨୦	୨୭.୧୦.୨୦୨୦
ବର୍ଣ୍ଣା (ନିମି)	୧୪	୮	୨	୦	୧
ସର୍ବସିଙ୍ଗ ଚାପମାତ୍ରା (ଚିତ୍ରା ବି.)	୩୩	୩୪	୩୪	୩୨	୩୩
ସର୍ବକ୍ଷିମ୍ ଚାପମାତ୍ରା (ଚିତ୍ରା ବି.)	୨୭	୨୭	୨୭	୨୭	୨୪
ମେଘାଛନ୍ଦୁ	୮	୮	୭	୭	୭
ସର୍ବସିଙ୍ଗ ଆହୁତା (%)	୮୮	୮୮	୮୪	୮୧	୮୩
ସର୍ବକ୍ଷିମ୍ ଆହୁତା (%)	୭୦	୭୦	୮୪	୭୭	୭୪
ବାହୁଦର ଗତି (କି.ମି./ଶ.)	୧୦	୮	୮	୪	୪
ବାହୁଦର ଦିଶ (ଚିତ୍ରା)	୩୦ ୨	୩୩୦	୩୪୧	୩୪୧	୩୪୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

**ଅଗିତ ଧାନ-ବର୍ତ୍ତମାନ ଧାନ କେଷା ରୁ ପୂଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଯଦି ସାନ୍ଧ ଧାନ କିମ୍ବା ୮୦-୯୫% ପକ୍ଷ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି ତେବେ ଦର୍ଶା ପରେ ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ଦର୍ଶା ପରେ
ପକ୍ଷ ଧାନ ଗରା ନହେବା ପାଇଁ ୨% ଲୁଣ ଦ୍ରବ୍ୟ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନଗରେ ମେଥିଆ, ପ୍ରକାଶକୋତ୍ତମା, ଚିତାରୋତ୍ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ପ୍ରିଯିକୋନାକୋଲ କିମ୍ବା
ହେଲ୍କାକୋନାକୋଲ @ ୧୪୩. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଯଦି ଧାନରେ ଲଙ୍ଘାତକ ରୋତ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଅଧିକ ଜଳକୁ ନିସାଧନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଗର୍ଜନେ କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ୍ ୪୦ WP ୧୪୩. କିମ୍ବା ଲଭିପେନ୍ଦ୍ରାପ୍ୟ ପାଇଁ ଲୀ. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଖ୍ୟତା ରୋତ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ୨୪୩
କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ୍ କିମ୍ବା ୪୪୩. ମାନକୋଲେଇ ଆଶ୍ରମ କୁ ୧୬୩. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗର ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନ ଗର୍ଜରେ ବର୍ତ୍ତମାନ କାଷ୍ଡିକା, ପର୍ତ୍ତମାତା, ନଳ ଘୋକ ଲାଗେ ତେବେ
କୋରାଟୋପିକୋଲ ଗମି.ଲି. ୧୦୩. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଟିପ୍ପ୍ୟୁନିଲ ୨୮.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର ମେଘୁଆ ପାଗ ଓ ରାତିର କମ୍ବ ତାପମାତ୍ରା (୨୧-୨୩ ଡିଗ୍ରୀ.ସି.)
ତକତା/ମାତ୍ରାସୁରି ଘୋକ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ପରିବେଶ ଯଦି ଏହା ଲାଗେ ତେବେ କରିର ସୁଶ୍ରୁତ ପରିବେଶ କୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରି ଓଦା ଓ ଶୁଷ୍କ ଅନୁକୂଳ ବଦଳ ଭାବେ ରଖନ୍ତୁ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାର
ପାଇମେଟ୍ରିଜ୍ ୪୦% WG @ ୧୦୪୩ କିମ୍ବା ବ୍ୟୁପ୍ରେଜିନ୍ @ ମାପାଠି.ଲି. କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେତ୍ର କୁ ୧୦.୮% ଏସ.ୱେ.ଲି. @ ୪୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନଗରେ
ବର୍ତ୍ତମାନର ଦର୍ଶାପରେ ରୋତାପକ ଲାଗେ ତେବେ ଦର୍ଶା ପରେ କୋରୋପାରିଦୟ ୪% ଏସ.ସି. କୁ ୨୮ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।**

ଚିନାବାଦାମ—ଚିନାବାଦାମ ପୁଲ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ କୋଡ଼ିଶୀଳୀ କରି ଓ ଘାସ ଦାଢ଼ି ମୂଳକୁ ମାଟି ତେବେ ଦିଅଛୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନ ପତ୍ର ହଳଦିଆ ଏବଂ ଚିନାବାଦାମ ଉତ୍ତର ଗୋପା କଳା ପଟିଯାଇଛି ତେବେ ଆଗର ଥିବା ଶୁଣ୍ଡ ପାରିବା ଅମଳ କରି ସରକୁଟ ସ୍ଵାନନ୍ଦେ ରଖନ୍ତ ।

ତାଳି କାତାର୍ ପଥଙ୍କୁ - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଉଚ୍ଚ ତାଳି ଜାଗାଯି ମୂଳ କିସମ ଯଥା ପିତ୍ତଏମ ୪୪, ପିତ୍ତଏମ ୧୧, ଅଲାପିୟେମ ୧-୩, ଆଲାପିୟେମ ୨-୧୪, କେ ୮୪୧ ଏବା ଦିଲି କାତୀର୍ବା କିସମ ଯଥା ଟି ୫, ପିତ୍ତୁ ୧୧, ପିତ୍ତୁ ୧୯, ପିତ୍ତୁ ୩୦, ପିତ୍ତୁ ୩୧, ଆଲାପିୟୁ ୨-୮୩ ଆଦି କିସମ କୁ ୧୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ଛିକାବରେ ଦୁଶ୍କୁ। ଦୁଶ୍କୁବା ପୂର୍ବରୁ ବିହନକୁ ରାଜକୋରିୟମ୍ ବିଳାଶୁ ଦୂର ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ । ବିହନ ଦୁଶ୍କୁବା ପୂର୍ବରୁ ଶେଷ ଓଡ଼ ତାଶ ସମୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ଟକିଗ୍ରା । ସୁରିଆ, ମାଞ୍ଜକିଗ୍ରା । ଦିଏପି ୮ ୧୩କିଗ୍ରା । ଏମଣେପି ପ୍ରମୋଗ କରନ୍ତୁ ଓ ବିହନକୁ ଧାତି କୁ ଧାତି ଗାସେ.ମୀ. ଓ ଗାନ୍ଧି କୁ ଗାନ୍ଧି ୧୦-୧୪ ସେ.ମୀ. ର୍ୟାବଧାରରେ ବଶାନ୍ତ ।

ପନ୍ଦିପରିବା- ପନ୍ଦିପରିବା ତଳିଶରାରେ ଦର୍ଶା ପରେ ତଳିଶରାକଣା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଶରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷାପନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏହା ମେଟାଲାକ୍ଲିର @ ୭ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଟୋମାଟ ଓ ବାଲଗଣ ଶୈତରେ ଝାର୍କା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ Copper oxychloride ୫୦% WP @ ୩ ଗ୍ରାମ + Plantomycin @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ଦର୍ଶା ବଦ ହେବା ପରେ କାନ୍ତି ଜାତୀୟ ପ୍ରସଲରେ ଜିମ୍ବୁନ୍ଦୁଆ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିଷାପନ କରିବା ପାଇଁ Metalaxyl+Mancozeb @ ୭ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା Azoxystrobin+Teboconazole @ ୦.୫ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅନ୍ଦନ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବାରଗଣରେ ପକ ଏହା କାଣ୍ଡ ବିଶାର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପ୍ରୟାଣୀରେ ୧୫୦୦ppm @ ୧୦୦ମି.ଲି./୬କର ନିମ୍ନ ଆଧାରିତ ଜୀବନାଶକ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିନୋପାର୍ ୪୫% SC @ ୭୦ ମି.ଲି./୬କର ଏହା ଅନୁଭିକାର୍ ଗ୍ରାମ/୬କର ମେ ଦିନଛ ଭାବେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଦର୍ଶା ହୋଇଥିବାରୁ ପନ୍ଦିପରିବା ତଳିଶରାରେ ମୁକୁତଶବ୍ଦା ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଥାଏ । ତଳିଶରାରେ ଏହି ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ Metalaxyl ୮%+Mancozeb ୬୪% WP @ ୭ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଦର୍ଶା ହେଉଁ ଲଙ୍ଘ ଏହା ବାଲଗଣରେ ଘରପତା ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ Carbendazim ୫୦% WP @ ୭ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା Copper oxychloride ୫୦% WP @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆଶ୍ରୟକ ହୁଏ ଦ୍ଵିତୀୟ ଏହା ଦୃଢାମ୍ବ ରାଶିରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଭାବରେ ଉତ୍କଣ୍ଠାଏ ପ୍ରୟାଣୀ ଲାଗିଲେ ଲେଖିଅନ୍ତ ୫୦%EC ୪୦୦ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଏକର କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକ୍ରେପିର୍ ୧୦.୮%SL ୭୦ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଏକର ହିଆବରେ ପ୍ରୋଗର କରନ୍ତୁ । ଉତ୍କଳ ଟୋମାଟ କିମନ ପଥା ଦିତି-୨, ଦିତି-୧୦, ଦିତି-୧୨ ଆଦି କୁ ଦର୍ଶା ପରେ ଲଗାଇବା ଆଶ୍ରୟ କରନ୍ତୁ । ଫୁଲଗଣରେ କଟକି ରୋଗ ପାଇଁ ପ୍ରାଇଟେମେପୋକ @ ୦୧ ମି.ଲି./୪କି. ପାଣିରେ ଓ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଟାମିନ + ମାନକୋକେବ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଫଳ-** ଦର୍ଶାପରେ କନ୍ଦକାରେ କନ୍ଦପତା ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାପନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାକ୍ତିକ୍ଲୋରାଇଡ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପ୍ରସ୍ତାବନ୍ତି ପଶୁପତ୍ରୀଙ୍କ ମିଶ୍ରିତ ଜୀବବ୍ୟାର ଓ ଖଣ୍ଡିତ ଲଦଶ ଖାଇବାକୁ ଦିଅନ୍ତି ଓ ଟାଙ୍କାକରଣ କରନ୍ତୁ। ପଶୁପତ୍ରୀଙ୍କ ଘର ଓ ମୁହାଳକୁ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ପଶୁପତ୍ରୀଙ୍କ ଘାସ, ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁଜିମୁମ୍ବିଦ୍ଵାରା ସ୍ଥାନୀୟ ଦୂରେଣ ରଖନ୍ତୁ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୭୯୪୪୫୦୮୦ /୧୦୦୮୪୩୮୯୭)





ବାନ୍ଧୀ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଡ଼ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇଁ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପୁର୍ଣ୍ଣତାରେ କୁକରେ ମୋଟ ୦୭ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ମୋଟ ୩୫ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ସଥାକ୍ରମେ ମଧ୍ୟ ତିପ୍ରୀୟ ସି. ଓ ୨୮ ତିପ୍ରୀୟ ସି. ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆନ୍ଦୋଳନ ଗ୍ରେ-୮୭% ରହିଥିଲା । **NDVI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୦୭.୧୦.୨୦୨୦-୧୩.୧୦.୨୦୨୦)** ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକାଳେ ଅନ୍ତରରେ କୁଣ୍ଡି ସବୁଜତା କମ୍ ରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣରେ ଅଛି । **SPI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୧୭.୦୯.୨୦୨୦-୧୪.୧୦.୨୦୨୦)** ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ସାଇଦିକ ଅପେକ୍ଷା ସାମାନ୍ୟ ଆକ୍ରମଣ ଅଛି ।

ପାଣିପାଇ ପର୍ବତନାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟା.୨୩.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପବେଶ୍ନ- ବୁକର ଆଜି ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା ଓ ଅନ୍ୟ ତିନିବିନ ଅତିକମ ରୁ କମ ବର୍ଷା ସହ ରହିବାର ଦିନ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସରୋତ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଚାପମାତ୍ରା ସଥାକୁମେ ୮୨-୮୪ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି.ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସରୋତ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ସଥାକୁମେ ୮୨-୯୨% ଓ ୪୪-୭୨% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ଏ ଦିନ ଆକାଶ ଅଣ୍ଟିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘାଭନ୍ଦ ରହିବାର ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । **ଆଗାମୀ ଏକ ସପ୍ତାହ (୨୫-୩୧ ଅକ୍ଟୋବର, ୨୦୨୦)** ଡିଗ୍ରୀରେ ବର୍ଷା ସ଼ରାବିକ ଅପେକ୍ଷା ଅଧିକା (+୨୪%) ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । **ଜମିରୁ** ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍ଠାପିତ କରି ସରକ୍ଷିତ କୃପାରେ ରଖନ୍ତୁ । ଅଲ୍ଲୁ ଦୁଇବିନ ପରେ ଅଭିଭାଷ, ଜଳସେତନ, ସାର ଓ କାନ୍ଦାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଉପରେ ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ଷାମାନ ପାଗରେ ସଥକ ମୁଖ, ବିରି, ରାଶିକୁ ଦୁର୍ବିବା ଓ ପ୍ରାକ ରହି ପନ୍ଥିପରିବା ପାଇଁ ତକିପରା ପ୍ରତ୍ଯେତି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଅମାଳ ହୋଇଥିବା ସଥକ ଧାରୀ ଓ ପଦିପରିବା କୁ ସରକ୍ଷିତ ମୁନାରେ ରଖନ୍ତୁ ଓ ପନ୍ଥିପରିବା ତଳିକୁ ବର୍ଷା ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ପଳିତିନ ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାରୀ ।

ବୁଲ	ବାକୀ(ଆହିର ସକାଳ ଟ.ମାତ୍ର ରୁ ଚା. ୨୭.୧୦.୨୦୨୦ ରିଷ ସକାଳ ଟ.ମାତ୍ର ପର୍ଯ୍ୟତ)				
ତାରିଖ	୨୩.୧୦.୨୦୨୦	୨୪.୧୦.୨୦୨୦	୨୫.୧୦.୨୦୨୦	୨୬.୧୦.୨୦୨୦	୨୭.୧୦.୨୦୨୦
ବର୍ଣ୍ଣା (ନିମି)	୧୭	୮	୧୧	୦	୪
ସର୍ବସିଦ୍ଧ ତାପମାତ୍ରା (ତିଶ୍ଵା ସି.)	୩୭	୩୪	୩୪	୩୭	୩୩
ସର୍ବନ୍ଧ ତାପମାତ୍ରା (ତିଶ୍ଵା ସି.)	୨୭	୨୭	୨୭	୨୭	୨୪
ମେଘାତିଥୀ	୮	୮	୮	୭	୭
ସର୍ବସିଦ୍ଧ ଆହୁତା (%)	୮୯	୯୦	୮୭	୯୧	୯୨
ସର୍ବନ୍ଧ ଆହୁତା (%)	୭୭	୭୦	୮୪	୭୭	୭୪
ବାତ୍ରୀ ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୦	୪	୭	୪	୭
ବାତ୍ରୀ ଦିନ (ତିଥି)	୩୦୨	୩୪୪	୧୯	୩୪୧	୩୭୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ଅରିପ ଧାନ-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଧାନ କେଞ୍ଚା ରୁ ପୂଲ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଯଦି ସାଲକ ଧାନ କିମ୍ବା ୮୦-୮୫% ପକ୍ଷ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି ତେବେ ବର୍ଷା ପରେ ଅମଳ କରି ଶୁରୁକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ ପକ୍ଷ ଧାନ ଗଢା ନହେବା ପାଇଁ ୨% ଲୁଣ ଦ୍ରୁଷ୍ଟ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନଗଢ଼ରେ ମହିଳା, ପରିବାରବୋତା, ଚିତାରୋବ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ପ୍ରିଯିକୋନାକୋଲ @ ୧୪୩ । ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କ ପାର ଦେଖି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଯଦି ଧାନରେ କାନ୍ଦାଏବା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷାଇନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଗଢ଼ରେ କାର୍ବେଞ୍ଚାଜିମ ୪୦ WP ୧୪୩ । କିମ୍ବା ଉତ୍ତିଷ୍ଠନପ୍ରୟେ ୪୦ଲ.ସି. @ ୧୯.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଖ୍ୟତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ୨୪୩ । କାର୍ବେଞ୍ଚାଜିମ କିମ୍ବା ୪୪୩ । ମାନକୋକେବୁ ଆଶ୍ରମ କୁ ୧୬୩ । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନ ଗଢ଼ରେ ବର୍ତ୍ତମାନ କାନ୍ଦାଏବା, ପରିବାର, ନଳା ପୋକ ଲାଗେ ତେବେ କ୍ଲୋରାଫୋଟିଜୋଲ ଶମ୍ସି.ଲି. ୧ ୦୯୩ । ପାଣିରେ କିମ୍ବା ପିପୋନିଲି ୨୮.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର ମେଘୁଆ ପାର ଓ ରାତିର କମ୍ ଚାପାମାତ୍ରା (୨୧-୨୪ ଟିପ୍ପଣୀ.ସି.) କବତା/ମାଟିଆମୁଣ୍ଡ ପୋକ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ପରିବେଶ ଯଦି ଏହା ଲାଗେ ତେବେ ଜମିର ସ୍ଵପ୍ନ ପରିବେଶ କୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରି ଓଡା ଓ ଶୁଷ୍କ ଅବଳ ବଦଳ ଭାବେ ରଖନ୍ତୁ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପାଇଲେମ୍ବୁନ୍ତି ୪୦% WG @ ୧୦ସ୍ତମା କିମ୍ବା ବ୍ୟୁପ୍ରେଜିମ @ ଶମ୍ସି.ଲି. କିମ୍ବା ଜମିତାକ୍ରୋପିତ ୧୩.୮% ଏସ.ଏଲ. @ ୪୦ମି.ଲି. କୁ ୧୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନଗଢ଼ରେ ବର୍ତ୍ତମାନର ବର୍ଷାପରେ ଲେତାପୋକ ଲାଗେ ତେବେ ବର୍ଷା ପରେ କୋରୋପାଇରିପ୍ରୟେ ୪% ଏସ.ସି. କୁ ୨୮.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ତାଳି ଜାଗାୟ ସମ୍ପଦ : ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଶରେ କହନ୍ତି ଜାଗାୟ ମୁଗ୍ନ କିଷେମ ଥାଏ ପିତିଏମ ୪୪, ପିତିଏମ ୧୧, ପିତିଏମ ୧୧୫, ଆଲପିଏମ ୨-୩, ଆଲପିଏମ ୨-୧୪, କେ ୨୪୧ ଏବଂ ଦିରି ଜାଗାୟ କିଷେମ ଥାଏ ଟି ୯, ପିତ୍ୟ ୧୯, ପିତ୍ୟ ୧୯, ପିତ୍ୟ ୧୦, ପିତ୍ୟ ୧୦, ଆଲପିଯ୍ୟ ୨-୪୩ ଅଛି କିଷେମ କୁ ୧୦କି.ପ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ଦୁଇବରେ ଦୁଃଖୁ । ଦୁଃଖିବା ପୂର୍ବରୁ ଦିହନକୁ ଭାଲକୋବିଷ୍ମଳ ବିଜ୍ଞାପୁ ଦ୍ୱାରା ଦିବ୍ରାଷ୍ଟନ କରନ୍ତୁ । ଦିହନ ଦୁଃଖିବା ପୂର୍ବରୁ ଶେଷ ୭୭ ଗାଷ ସମୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୪କିପ୍ରା. ଯୁରିଆ, ଗଣକିପ୍ରା. ତିଏପି ୨ ୧୩କିପ୍ରା. ଏମଣ୍ଡି ପ୍ରକ୍ଷେପ କରନ୍ତୁ ୭ ଦିହନକୁ ଧାତି କୁ ଧାତି ଗାନ୍ଧୀ. ଓ ଗାନ୍ଧୀ କ ଗାନ୍ଧୀ ୧୦-୧୪ ସେ.ମୀ. ବ୍ୟବ୍ୟାହାରରେ ଦେଖନ୍ତି ।

ପନ୍ଦିପରିବା- ପନ୍ଦିପରିବା ତଳିଶାରାରେ ବର୍ଷା ପରେ ତଳିଶାରାକଣା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଶାରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାକ୍ଲିର @ ୭ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଗୋମାଟ ଓ ବାଇଗଣ ଶୈତରେ ଖାର୍ଜକା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ Copper oxycloride ୪୦% WP @ ୩ ଗ୍ରାମ + Plantomycin @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର । ବର୍ଷା ଦିନ ଦେବା ପରେ କାନ୍ଦୁତ୍ତି ଜାତୀଯ ଫ୍ରେଶରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିଷାସନ କରିବା ପାଇଁ Metalaxyol+Mancozeb @ ୨୪୩/ଲିଟର କିମ୍ବା Azoxystrobin+Teboconazole @ ୦.୭୩୩/ମି.ଲି/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଢଳ ଦବଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବାଇଗଣରେ ଫଳ ଏକ କାଷ ବିହାର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପ୍ରୟାୟରେ ୧୫୦୦ppm @ ୭୦୦ମି.ଲି./୬କର ନିମ୍ନ ଆଧାରିତ କାଟନାଶକ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିନୋବାର ୪୪% SC @ ୭୦ ମି.ଲି./୬କର ଏବଂ ସିତ୍ତିକାର୍ଯ୍ୟ ୩୦୦ଗ୍ରାମ/୬କର ରେ ବିକଳ୍ପ ଭାବେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ହୋଇଥିବାରୁ ପନ୍ଦିପରିବା ତଳିଶାରାରେ ମୁକୁତକା ରୋଗ ଦେବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଥାଏ । ତଳିଶାରାରେ ଏହି ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ Metalaxyol ୮%+Mancozeb ୬% WP @ ୨୪୩/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଦେହୁ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଇଗଣରେ ଫଳପତା ରୋଗ ଦେବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ Carbendazim ୪୦% WP @ ୨୪୩/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା Copper oxycloride ୪୦% WP @ ୩୩୩/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆବଶ୍ୟକ ହୁଏ ଦ୍ଵିତୀୟ ଏବଂ ତୃତୀୟ ରାଶରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଲଙ୍କାରେ ଉତ୍ସାହା ଘୋକାଲାଗିଲେ ଲିଞ୍ଜନ ଫ୍ରେଶରେ ୫୦%EC ୪୦୦ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଏକର କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାଲ୍ଲୋପ୍ରିତ୍ ୧୦.୮%SL ୩୦ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଏକର ଦ୍ୱାବରେ ପ୍ରସ୍ତୋର କରନ୍ତୁ । **ଉତ୍ସାହ ଗୋମାଟ** କିମି ଯେଥା ଦିଟି-୨, ଦିଟି-୧୦, ଦିଟି-୧୨ ଆଦି କୁ ବର୍ଷା ପରେ ଲଗାଇବା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । **ଫୁଲଗାର କଳକି ଗୋପ** ପାଇଁ ପ୍ରାଇଟେମେଣ୍ଟେ @ ୦୧ ମି.ଲି./୪ଲି. ପାଣିରେ ଓ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ + ମାନକୋଜେବ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଫୁଲ-** ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ କଦପତା ରୋଗ ଦେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାନ୍ତିକ୍ଲୋରାଇଡ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପ୍ରସ୍ତାବନ୍ତି ପ୍ରସ୍ତାବକ୍ଷଣ ମିଶ୍ରିତ ଜୀବବାଚାର ଓ ଖଣ୍ଡିକ ଲଦଶ ଖାଇବାକୁ ଦିଆନ୍ତୁ ଓ ଟାକାକରଣ କରନ୍ତୁ । ପଶୁପତ୍ରକ୍ଷଣ ଘର ଓ ଗୁହାଳକୁ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପଶୁପତ୍ରକ୍ଷଣ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଇଁଜମ୍ବିରା ଖୁବାରୁ ଦେଇଲେ ରଖନ୍ତି ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କର୍ତ୍ତା ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କ୍ଷେତ୍ର ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୁଆନ୍ତପ-ଜାଡୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩

ତାରିଖ-୨୨.୧୦.୨୦୨୦

ବାଙ୍ଗୀ-ଡମପଡା କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଇଁ ସଚନା

ପୂର୍ବ ସ୍ଥାନରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ମୋଟ ୩୫ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକୁଣେ ଗମା ଡିଗ୍ରୀ ୧ ସି. ଓ ୨୩ ଡିଗ୍ରୀ ୧ ସି. ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆହ୍ଵାନ ଟ୍ରେନିଂରେ ୮୦-୮୫% ରହିଥିଲା । **NDVI ମାନାଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୦୭.୧୦.୨୦୨୦-୧୩.୧୦.୨୦୨୦)** ମଧ୍ୟରେ କରକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକାଶ ଅଞ୍ଚଳରେ କୃଷି ସବୁଜତା କମ ରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣରେ ଅଛି । **SPI ମାନାଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୧୩.୦୫.୨୦୨୦-୧୪.୧୦.୨୦୨୦)** ମଧ୍ୟରେ କଳେ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ସାବିକ ଅପେକ୍ଷା ସାମାଜିକ ଆକୁ ଅଛି ।

ପାଣିପାଇ ପୂର୍ବାନ୍ତମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟା.୨୩.୧୦.୨୦୨୦ ରିଷ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପବେଶ- କୁଳରେ ଆଜି ଓ କାହିଁ ମଧ୍ୟେ ବର୍ଷା ଓ ଅନ୍ୟ ଦୂରଦିନ ଅତିକଳମ ରୁ କମ ବର୍ଷା ସହ ରବିବାର ଦିନ ପାଶ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଦିନମୁଁ ପାଇମାତ୍ରା ସଥାକୁମେ ୩୭-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୬ ଡିଗ୍ରୀ ସି.ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଦିନମୁଁ ଆହ୍ରତ ଯଥାକୁମେ ୮୭-୮୯% ଓ ୪୭-୭୩% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆମାମୀ ୪ ଦିନ ଆକାଶ ଆଶ୍ରିତ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘାଛନ୍ଦ ରହିବାର ସମ୍ଭାଦନା ଅଛି । **ଆମାମୀ ଏକ ସପ୍ତାହ (୨୫-୩୧ ଅକ୍ଟୋବର,** ୨୦୨୦) ଉଡ଼ିଶାରେ ବର୍ଷା ସରାବିକ ଅପେକ୍ଷା ଅଧିକା ($+14\%$) ସମ୍ଭାଦନା ଅଛି । **ନିମ୍ନ ଦକ୍ଷକା ଲକ୍ଷ୍ମୀ ନିଷାଦିତ** କରି ସରକ୍ଷିତ କୁପରେ ରଖିଛନ୍ତି । ଅତିରି ଦୂରଦିନ ପରେ ଅଭିକାଶ, ଜଳସେଚନ, ସାର ଓ କାନ୍ତାକାଶ ପ୍ରୟୋଗ ଗ୍ରହିତ ରଖିଛନ୍ତି । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଶରେ ସାଥ ମୁଗ୍ଗ, ଦିରି, ରାଶିକୁ କୁଣ୍ଡଳ ଓ ପ୍ରାକ ରବି ପିହିପରିବା ପାଇଁ ଚକିତଶାରା ପ୍ରସ୍ତୁତି ଆଗମ କରିଛନ୍ତି । ଅମିତ ହୋଇଥିବା ସାଥୀ ଧାନ ଓ ପିହିପରିବା କି ସରକ୍ଷିତ ସାଧନରେ ରଖିଛନ୍ତି ଓ ପିହିପରିବା ଚକିତ ବର୍ଷା ର ରକ୍ଷା ପାଇଁ ପିହିଥିନ ଭାବା ଘୋଷାତାର ।

ବାଲୀ-ଜୀମପଡ଼ା(ଆଇର ସକଳ ଗ.ମାଠ ରୁ ଚା. ୨୭.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକଳ ଗ.ମାଠ ପର୍ଯ୍ୟାତ)					
କ୍ଷୁର	୨୩.୧୦.୨୦୨୦	୨୪.୧୦.୨୦୨୦	୨୫.୧୦.୨୦୨୦	୨୬.୧୦.୨୦୨୦	୨୭.୧୦.୨୦୨୦
ବର୍ଣ୍ଣାବିଧି (ମିନି)	୨୨	୧୧	୩୧	୦	୪
ସର୍ବାଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ଟିଙ୍କ୍ରା ବି.)	୩୭	୩୪	୩୪	୩୭	୩୭
ସର୍ବକିମ୍ବ ଚାପମାତ୍ରା (ଟିଙ୍କ୍ରା ବି.)	୨୭	୨୭	୨୭	୨୭	୨୪
ମେଘାତିଥୀ	୮	୮	୮	୭	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୯	୯୦	୮୭	୯୧	୯୨
ସର୍ବକିମ୍ବ ଆହୁତା (%)	୭୩	୭୦	୮୭	୭୭	୭୪
ବାହ୍ୟର ଗତି (କି.ମି./ଶ.)	୧୦	୪	୭	୫	୭
ବାହ୍ୟର ବିଶ (ଟିଙ୍କ୍ରା)	୩୦୨	୩୪୯	୧୯	୩୪୧	୩୭୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ଅରିପ ଧାନ-

ତାରି ଜାତୀୟ ସମ୍ବନ୍ଧକୁ - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଇଗରେ ଉଦ୍‌ଭବ ତାରି ଜାତୀୟ ମୂଳ କିଷ୍ଣମ ସଥା ଯିତିଏମ ୪୪, ଯିତିଏମ ୧୧, ଯିତିଏମ ୧୧୩, ଆଲପିଏମ ୨-୩, ଆଲପିଏମ ୨-୧୪, କେ ୫୪୧ ଏବଂ ଦିରି ଜାତୀୟ କିଷ୍ଣମ ସଥା ଟ ୯, ଯିତ୍ୟ ୧୧, ଯିତ୍ୟ ୧୯, ଯିତ୍ୟ ୩୦, ଯିତ୍ୟ ୩୧, ଆଲପିଏମ ୨-୪୩ ଆଦି କିଷ୍ଣମ କୁ ୧୦କି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ଦିବ୍ସାରେ ବୁଣ୍ଡିଲୁ । ଦୁଶୀଦା ପୂର୍ବରୁ ବିଦନକୁ ରାଜ୍ୱୋଦ୍ୟମ ଦିଜାଖୁ ଦାରା ଦିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ । ଦିନର ଦୁଶୀଦା ପୂର୍ବରୁ ଶେଷ ଓ ତାର ସମୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୪କିଗ୍ରା. ସୁରିଆ, ୩୫କିଗ୍ରା. ଯିଏହି ୩ ୧୩କିଗ୍ରା. ଏମଞ୍ଚି ପ୍ରଶ୍ନାଗ କରନ୍ତୁ ୩ ଦିନକୁ ଧାତି କୁ ଧାତି ଗାୟରେ ପାଇବାକୁ ।

ଫେର- ବର୍ଷାପରେ କହଦିଲାରେ କହପଦା ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିସ୍ତାବନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାଞ୍ଚିକୋରାଇଛି @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରଦି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ଯିଶୁଦ୍ଧ ଜାରି ।

ପଶୁପାଳନ - ପଶୁପାଳକ୍ଷଣ ମିଶ୍ରତ ଜାବସାର ଓ ଖଣିଙ୍ଗ ଲବଣ ଖାଇବାକୁ ଦିଅଛୁ ଓ ଟୀକାକରଣ କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷାଙ୍କ ଘର ଓ ଗୁହାଳକୁ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷାଙ୍କ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଣିମଧ୍ୟକା ସାମନ୍ତ ଦରଗୁଡ଼ ରଖନ୍ତୁ ।



ବାରଙ୍ଗ କସି ପାଣିପାଇ ଉପଦେଶ ସ୍ଵେଚ୍ଛା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଗ ସୁଚନା

ମୁକ୍ତ ସ୍ଥାନରେ ବୁକରେ ମୋଟ ୧୯ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ମୋଟ ୩୪ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ଗଣ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭ ଲା ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆନ୍ଦୋଳନ ମୁଖ୍ୟରେ ୮୦-୮୫% ରହିଥିଲା । NDVI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୦୭.୧୦.୨୦୨୦-୧୩.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ କୃଷି ସବୁକତା କମ ରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣରେ ଅଛି । SPI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୧୭.୦୯.୨୦୨୦-୧୪.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ସରାଦିକ ଅପେକ୍ଷା ସାମାନ୍ୟ ଆହୁ ଅଛି ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବାନ୍ତମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ତା. ୧୩.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଜି ଓ କାହିଁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା ଓ ଅନ୍ୟ ଦୂରକିଳି ଅତିକମ୍ କୁ ଲମ୍ ବର୍ଷା ସମ୍ମ ରବିବାର ଦିନ ପାଗ ଶୁଶ୍ରୀ ସମ୍ବାଦବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାର ସରୋଜ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଚାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦-୩୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୪-୨୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାର ସରୋଜ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆକ୍ରମା ଯଥାକ୍ରମେ ୧୦-୧୩% ଓ ୪୭-୫୭% ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୪ ଦିନ ଆକାଶ ଆଶ୍ରମିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘାଛନ୍ତି ରହିବାର ସମ୍ବାଦବନା ଅଛି । **ଆଗାମୀ ଏକ ସପ୍ତାହ (୨୪-୩୧ ଅକ୍ଟୋବର, ୨୦୨୦)** ଉପିକାର ବର୍ଷା ସ୍ଵରାବିକ ଅପେକ୍ଷା ଅଧିକା (+୨୪%) ସମ୍ବାଦବନା ଅଛି । **ଜମିରୁ ବନକା ଜଳକୁ ନିଷାବିତ କରି ସରକ୍ଷିତ କୁପ୍ରରେ ରଖନ୍ତୁ** ଅଛି । ଦୂରକିଳି ପରେ ଅଭିଚାଷ, ଜଳସେଚନ, ସାର ଓ କାନ୍ଦାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଉପରେ ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ଷାମାନ ପାରରେ ସାଥକ ମୁଗ, ବିରି, ରାଶିକୁ ଦୃତିବା ଓ ପ୍ରାକ ରହି ପରିପରିବା ପାଇଁ ଚକିତିଶା ପ୍ରସ୍ତୁତି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଅମଳ ହୋଇଥିବା ସାଥକ ଧାରା ଓ ପିବିପରିବା କି ସରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ଓ ପିବିପରିବା ତଳିକ ବର୍ଷା ର ରକ୍ଷା ପାଇଁ ପିଲିଥିନ ଦାରା ଘୋଡ଼ାର ।

ବ୍ୟାପକ ଉତ୍ତରାଜ୍ୟ ଏକାଡେମୀକ୍ ବିଷୟରେ ଦେଇଥିଲା ବାରଙ୍ଗଳାର ପରିଣାମ		ବାରଙ୍ଗଳାର ସନ୍ଦର୍ଭରେ ଦେଇଥିଲା ବାରଙ୍ଗଳାର ପରିଣାମ				
ବ୍ୟାପକ	ବାରଙ୍ଗଳାର ସନ୍ଦର୍ଭରେ ଦେଇଥିଲା ବାରଙ୍ଗଳାର ପରିଣାମ	ବ୍ୟାପକ	ବାରଙ୍ଗଳାର ସନ୍ଦର୍ଭରେ ଦେଇଥିଲା ବାରଙ୍ଗଳାର ପରିଣାମ	ବ୍ୟାପକ	ବାରଙ୍ଗଳାର ସନ୍ଦର୍ଭରେ ଦେଇଥିଲା ବାରଙ୍ଗଳାର ପରିଣାମ	ବ୍ୟାପକ
ବାରଙ୍ଗଳାର ପରିଣାମରେ ଦେଇଥିଲା ବାରଙ୍ଗଳାର ପରିଣାମ	୧୯.୧୦.୨୦୨୦	୨୪.୧୦.୨୦୨୦	୨୫.୧୦.୨୦୨୦	୨୬.୧୦.୨୦୨୦	୨୭.୧୦.୨୦୨୦	୨୯.୧୦.୨୦୨୦
ବର୍ଷା (ମିନି)	୨୪	୧୪	୮	୦	୩	୩
ସର୍ବସମ୍ମାନ ପାଠ୍ୟାବଳୀ (ଚିତ୍ରା ବି.)	୩୦	୩୩	୩୩	୩୭	୩୧	୩୧
ସର୍ବସମ୍ମାନ ପାଠ୍ୟାବଳୀ (ଚିତ୍ରା ବି.)	୨୪	୨୪	୨୪	୨୪	୨୪	୨୪
ମେଘାତିଶ୍ୟ	୮	୮	୭	୭	୭	୭
ସର୍ବସମ୍ମାନ ଆହୁତା (%)	୧୦	୧୧	୧୦	୧୧	୧୧	୧୧
ସର୍ବସମ୍ମାନ ଆହୁତା (%)	୭୭	୭୭	୮୭	୭୭	୭୯	୭୯
ବାରଙ୍ଗଳାର ଗତି (କି.ମି./ଏକାବ୍ୟାପକ)	୧୧	୨	୨	୨	୨	୨
ବାରଙ୍ଗଳାର ଦିଗ୍ବିଜ୍ୟ (ଚିତ୍ରା)	୨୯୮	୧୧୩	୧୮୮	୪୭	୨୪	୨୪

ପାଣିପାଗର୍ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ଅରିପ ଧାନ-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଧାନ କେଷ୍ଟ ରୁ ପୂଲ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଯଦି ସାଥେ ଧାନ କିମି ୮୦-୮୫% ପକ୍କ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି ତେବେ ବର୍ଷା ପରେ ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ ପକ୍କ ଧାନ ଗଢ଼ା ନହେବା ପାଇଁ ୨% ଲୁଣ ଦ୍ରୁଷ୍ଟ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନଗଛରେ **ମହିରା, ପରିଶାଳାବୋତା, ଚିତାରୋତ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ପ୍ରତିକାରୀ ପାଇଁ ପ୍ରତିକୋନାକୋଲ କିମ୍ବା ହେକ୍ୟାକୋନାକୋଲ @ ୧୪% ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଯଦି ଧାନରେ **କାଣ୍ଡାବା ଗୋଟ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷାପନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଗଛରେ କାର୍ବୋଆଜିମ ୪୦ WP ୧୪% କିମ୍ବା ଉତ୍ତିଷ୍ଠନପ୍ରୟେ ୪୦ଲ.ସି. @ ୧୮ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି **ମୁଣ୍ଡପତା ଗୋଟ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ୨୪୮. କାର୍ବୋଆଜିମ କିମ୍ବା ୪୪%. ମାନକୋକେବୁ ଆଶ୍ରମ କୁ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନ ଗଛରେ ବର୍ତ୍ତମାନ **କାଣ୍ଡିକା, ପରିଶାଳା, ନକା ପୋକ** ଲାଗେ ତେବେ କୋରାହୋପିନେଲା ଗମିଲି. ୧୦ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା ପିପୋନିଲି ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର ମେଘୁଆ ପାଗ ଓ ରାତିର କମ ତାପମାତ୍ରା (୨୧-୨୩ ଟିପ୍ରୁ.ସି.) **ଚକତା/ମିଟିଆରୁତି ପୋକ** ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ପରିବେଶ ଯଦି ଏହା ଲାଗେ ତେବେ ଜିମିର ସୁଶ୍ଵର ପରିବେଶ କୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରି ଓଦା ଓ ଶୁଷ୍କ ଅବଳ ବଦଳ ଭାବେ ରଖନ୍ତୁ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପାଇମେତ୍ରିଜି ୪୦% WG @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ବ୍ୟୁପ୍ରେଜିମ @ ଗମାନୀମି.ଲି. କିମ୍ବା ଲେନିଟାକ୍ୟୋପିର ୧୭.୮% ଏସ.ୱେ. @ ୪୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନଗଛରେ ବର୍ତ୍ତମାନର ବର୍ଷାପରେ **ଲେତାପୋକ** ଲାଗେ ତେବେ ବର୍ଷା ପରେ କୋରୋପାଇରିପ୍ରୟେ ୪% ଏସ.ସି. କୁ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଡାକ ଜାତୀୟ ସମ୍ପଦ୍: ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଇଗର ଜନକାରୀ ଡାଲି ଜାତୀୟ ମୁଗ୍ଧ କିଷେମ ପଥା ପିତିଏମ ୪୪, ପିତିଏମ ୧୯, ଓସ୍ମୀଏମ ୧୧୩, ଆଲପିଏମ ୨-୩, ଆଲପିଏମ ୨-୧୪, କେ ୮୫୪ ଏବଂ କିରି ଜାତୀୟ କିଷେମ ପଥା ଟି ୯, ପିଷ୍ଟୁ ୧୧, ପିଷ୍ଟୁ ୧୯, ପିଷ୍ଟୁ ୩୦, ପିଷ୍ଟୁ ୩୧, ଆଲପିଷ୍ଟୁ ୨-୪୩ ଅଦି କିଷେମ କୁ ୧୦କି.ଗ୍ରା. ପଢି ଏକର ହିଦାବରେ ବୃଣନ୍ତୁ । ଦୁଶୀବା ପୂର୍ବରୁ ବିଦେନଙ୍କ ରାଜଲୋକିଷେମ ବିଜାଶ୍ଵା ଦ୍ୱାରା ବିଶେଷନ କରନ୍ତୁ । ବିଦେନ ଦୁଶୀବା ପୂର୍ବରୁ ଶେଷ ୪୭ ଚାଷ ସମୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୪କିଗ୍ରା. ଯୁରିଆ, ଲାକିଗ୍ରା. ତିଏପି ୨ ଏଣକିଗ୍ରା. ଏମତିଥି ପ୍ରମୋଗ କରନ୍ତୁ ଓ ବିଦେନଙ୍କ ଧାତି କୁ ଧାତି ୩୦୨୦.ମି. ୪ ଗଛ କୁ ଗଛ ୧୦-୧୫ ସେ.ମୀ. ବ୍ୟବଧାନରେ ବୃଣନ୍ତୁ ।

ପନ୍ଦିପରିବା- ପନ୍ଦିଗରା ତଳିଶାରାରେ ବର୍ଷା ପରେ ତଳିଶାରାକଣ୍ଠ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଶାରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏହା ମେଗଲାକିଲ୍ @ ୭ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଶୋମାଗ ଓ ବାଲଶର କ୍ଷେତ୍ରରେ ଝାଁଁକା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ Copper oxychloride ୪୦% WP @ ୩ ଗ୍ରାମ + Plantomycin @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର । ବର୍ଷା ଦେବା ପରେ କାନ୍ଦୁଛି ଲାଗେଇ ଫ୍ରେଶରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟମିତ କରିବା ପାଇଁ Metalaxyl+Mancozeb @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିଆ Azoxystrobin+Teboconazole @ ୦.୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ଦବଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବାଲଶରେ ଫଳ ଏବଂ କାଣ୍ଡ ବିଶାର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପମ୍ପାୟରେ ୧୫୦୦ppm @ ୭୦୦ମି.ଲି./୬କର ନିମ୍ନ ଆଧାରିତ କାନ୍ଦାଶକ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସ୍ଥିରାଯାଉ ୪୪% SC @ ୩୦ ମି.ଲି./୬କର ଏବଂ ଶିଅତିକାର୍ବ ୩୦୦ଗ୍ରାମ/୬କର ରେ ବିକଳ୍ପ ଭାବେ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ହୋଇଥାରୁ ପନ୍ଦିପରିବା ତଳିଶାରାରେ ମୂଳବକ ରୋଗ ଦେବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଥାଏ । ତଳିଶାରାରେ ଏହି ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ Metalaxyl ୮%+Mancozeb ୬୫% WP @ ୨୫୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଦେବା ଲଜା ଏବଂ ବାଲଶରେ ଫଳପତା ରୋଗ ଦେବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ Carbendazim ୫୦% WP @ ୨୫୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା Copper oxychloride ୪୦% WP @ ୩ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆବଶ୍ୟକ ହୁଏ ଦ୍ଵିତୀୟ ଏବଂ ତୃତୀୟ ରାଶି ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ଉକାରେ ଉକ୍ତଶାରୀ ପୋକ ଲାଗିଲେ ଲିଅନ୍ତ ୫୦%EC ୪୦୦ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଏକର କିମ୍ବା ଲିମିଟାଲ୍‌ମୁଣ୍ଡର ୧୭.୮%SL ୭୦ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଏକର ହିସାରେ ପ୍ରେସର ଯଥା ବିଟି-୨, ବିଟି-୧୦, ବିଟି-୧୨ ଅଛି କୁ ବର୍ଷା ପରେ ଲଗାଇବା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ମୁହଁଙ୍ଗରେ କଳିକ ରୋଗ ପାଇଁ ଗ୍ରାଇଡେମେଫୋନ @ ୦୧ ମି.ଲି./୪ଲି. ପାଣିରେ ୫ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ପାଇଁ କାର୍ବେଷିଜିମ + ମାନକୋଲେବ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଫଳ-** ବର୍ଷାପରେ କଦମ୍ବରେ କହିପତା ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଥ୍କିକ୍ରୋରାଇଡ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗର୍ଜ ମୁନ୍କରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳକ - ପଶୁପାଳକ ମିଶ୍ରିତ ଜାବଦାର ଓ ଖଣିକ ଲବଦ୍ଧ ଖାରଦାକୁ ଦିଆନ୍ତି ଓ ଟାକାକରଣ କରନ୍ତୁ । ପଶୁପାଳକ ଘର ଓ ଗୁହାଳକୁ ଦର୍ଶାରୁ ରଖା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପଶୁପାଳକ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଇଁଜମ୍ବିନୀ ଖୁବି ଦୂରେ ରଖନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

કૃષી વિજ્ઞાન કેદ કરતું

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩

ଟାରିଖ- ୨୨.୧୦.୨୦୨୦

କଟକ ସଦର କୃଷି ପାଣିପାଇ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଡ଼ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସତନା

ମୁଁ ସପ୍ତାହରେ କୁକରେ ମୋଟ ୧୩ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ମୋଟ ୩୪ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ଗଣ ଡିଗ୍ରୀ ୧ ସି. ଓ ୨୩ ଡିଗ୍ରୀ ୧ ସି. ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆନ୍ଦ୍ରଚା ୮୭-୮୯% ରହିଥିଲା । NDVI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୦୭.୧୦.୨୦୨୦-୧୩.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକାରୀ ଅନୁସାରେ କୃଷି ସବୁକରା କମ ରୁ ମଧ୍ୟେମ ଧରଣେ ଅଛି । SPI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୧୩.୦୫.୨୦୨୦-୧୪.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ସାବିଦିକ ଅପେକ୍ଷା ସାମାନ୍ୟ ଆକ୍ରମଣ ଅଛି ।

ପାଣିପାର ପୁର୍ବକୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ତା. ୨୩.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁକେ ଆଜି ମଧ୍ୟମ ରୁ କିଛିକିଛି ଭାଗାରେ ଭାରି ବର୍ଷା ଓ କାଲ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା ଏହାପଥ୍ର ଅନ୍ୟ କୁଳ ବର୍ଷା ସହ ରିବାର ଦିନ ପାଗ ଶୁଷ୍ମା ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଏବଂ ସର୍ବଦିନୀ ତାପମାତ୍ରା ସଥାକୁମେ ୧୯-୩୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି.ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ସର୍ବଦିନୀ ଆହ୍ଵାନ ପଥାକୁମେ ୮୯-୯୩% ଓ ୪୫-୭୦% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ଛି ଦିନ ଆକାଶ ଆଶ୍ରିତ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମୋଘାଛନ୍ତି ରିବାର ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । **ଆଗାମୀ ଏକ ସପ୍ତାହ** (୧୫-୩୧ ଅକ୍ଟୋବର, ୨୦୨୦) ଉପରେ ବର୍ଷା ସଭାବକ ଅପେକ୍ଷା ଅଧିକା (+୭୫୩%) ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । ଜମିରୁ ବକକା କଳକୁ ନିଷାବିତ କରି ସରକ୍ଷିତ କୃପରେ ରଖନ୍ତି । ଅତିରୁ କୁରବିନ ପରେ ଅଭିକାଶ, କଳଖେଚନ, ସାର ଓ କାନେଶକ ପ୍ରସ୍ତୋଗ ଶରୀର ରଖନ୍ତି । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରେ ସଥକ ମୁଖ, ବିରି, ରାଶିକୁ ଦୂରୀବା ଓ ପ୍ରାକ ରବି ପରିପରିବା ପାଇଁ ତଳିଶରା ପ୍ରଶ୍ନାତି ଆଗ୍ରହ କରନ୍ତି । ଅମଳ ହୋଇଥିବା ସଥକ ଧାର ଓ ପରିପରିବା କୁ ସରକ୍ଷିତ ମୋକରେ ରଖନ୍ତି ଓ ପରିପରିବା ତଳିଶକୁ ବର୍ଷା ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ପଲିଟିକ ଭାବା ଗୋଡ଼ାକୁ ।

ବୂରୁ	କଟକ ସଦର(ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ)				
ଚାରିଖ	୨୩.୧୦.୨୦୨୦	୨୪.୧୦.୨୦୨୦	୨୪.୧୦.୨୦୨୦	୨୨.୧୦.୨୦୨୦	୨୨.୧୦.୨୦୨୦
ବର୍ଷା (ମିନି)	୩୫	୧୭	୩	୦	୨
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ତିଶ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୩	୩୩	୩୨	୩୧
ସର୍ବକିମ୍ବ ତାପମାତ୍ରା (ତିଶ୍ରୀ ସି.)	୨୫	୨୫	୨୭	୨୪	୨୪
ମେଘାତିଥୀ	୮	୮	୭	୭	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୯୦	୯୩	୮୯	୯୧	୯୧
ସର୍ବକିମ୍ବ ଆହୁତା (%)	୭୦	୭୧	୮୪	୭୪	୭୮
ବାତୁର ଗତି (କି.ମି./ଶ.)	୧୧	୭	୭	୭	୭
ବାତୁର ଦିଶ (ତିଶ୍ରୀ)	୩୦୭	୩୪୭	୧୮	୪୭	୩୪

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ଆଖୁ- ଆଖୁ ପାଇଲାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷାପନ ଦ୍ୟାବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ଗୋରାକୁ ଗଛକୁ ଜମିରୁ ବାହାରକୁ ବାହାର କରିବିଅଛୁ । ରିଜ ସର୍ ଗୋର ଓ ଶାର୍କିରା ଗୋର ଦେଖାଗେ ମାନକୋଜେବ @ ୩ ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲି. କିମ୍ବା କାର୍ବୋକ୍ସିମ୍ @ ୩ ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ସିଦ୍ଧ ନାଲିଏବା ଗୋର ଦେଖାଗେ ଯେବେ ମାନକୋଜେବ ୪୪% WP + ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍ ଟ % @ ୪୦୦ଗ୍ରା. କୁ ୨୦୦ଟି ମାହିରେ ଶିଶ୍ରୀ ପିଣ୍ଡ କିମ୍ବା କିମ୍ବା ମଧ୍ୟରେ ପରେବା କରନ୍ତୁ ।

ତାରିଖ ଜାତୀୟ ପଦସଂଗ୍ରହ : ବର୍ତ୍ତନାମ ପାଇଁ କିମ୍ବା କିମ୍ବା ମୁଗ୍ଗ କିମ୍ବା ଯଥା ପିତିଏମ ୪୪, ପିତିଏମ ୧୯, ଉତ୍ସୁକେମ ୧୯୫, ଆକରିଏମ ୨-୩, ଆକରିଏମ ୨-୧୪, କେ ୮୫୧ ଏବଂ ଦିରି ଜାତୀୟ କିମ୍ବା ଯଥା ହିଁ ୯, ପିତି ୧୯, ପିତି ୧୯୫, ପିତି ୧୯୫, ଆକରିଏମ ୨-୪୪ ଆହି କିମ୍ବା କ ୧୦କ୍ଷିତିଆ, ପାତି ଏକର ହିସାବରେ ବଣନ୍ତି ।

পদিপরিবা- পদিপরিবা তকিশ্বারে বৰ্ষা পরে তকিশ্বারকশা রোগ লাইবিনা সম্বন্ধীয় আধাৰ পুতিৰার পাই তকিশ্বারু অধিকা জলকু নিষ্ঠাসন ব্যবস্থা কৱত্ব এবং মেটালাক্লিন @ ৭মি.লি. পুতি লি. কু মাটিৰে দিশ্বন কৱত্ব। গোমাট ও বালগশ ক্ষেত্ৰে ঔৱাচা রোগ দেখাগলে Copper oxychloride ৪০% WP @ ৩ গ্ৰাম + Plantomycin @ ১ গ্ৰাম/লিটৰে। বৰ্ষা দেবা পৱে কাৰ্য্য প্ৰস্তুতৰে নিমুষুন্মু পতুপোতা রোগ দেখাযিব। এহাকু নিষ্ঠাসন কৱিবা পাই Metalaxylin+Mancozeb @ ৭গ্ৰাম/লিটৰে কিম্বা Azoxystrobin+Teboconazole @ ০.৭গ্ৰাম/লিটৰ পাণিৰে মিশাৰ ১০দিন ব্যবধানৰে অকল বদল কৱি দিশ্বন কৱত্ব। বালগশৰে পল এক কণা কণা বিহাৰ প্ৰাৰম্ভিক পম্যাসনৰে ১৪০০ppm @ ৭০০মি.লি./একৰ নিম্ব আধাৰিত কাটনাশক ষ্পৰ্শ কৱত্ব। পৱে ১৪দিন ব্যবধানৰে দিশ্বনাবাৰ ৪৪% SC @ ৩০ মি.লি./একৰ এক ঘিৎকৰ্ত্তাৰ্ড ৩০০গ্ৰাম/একৰ রে বিকল্প ভাবে ষ্পৰ্শ কৱত্ব। বৰ্ষা হোলিপথিবাৰু পদিপরিবা তকিশ্বারে মুকুপতা রোগ দেবাৰ সম্বন্ধীয় আধাৰ। তকিশ্বারে এই রোগ দেখাগলে Metalaxylin ৮%+Mancozeb ৬৪% WP @ ৭গ্ৰাম/লিটৰ পাণিৰে মিশাৰ মাটিৰে দিশ্বন কৱত্ব। বৰ্ষা দেভু লজা এবং বালগশৰে পলপতা রোগ দেবাৰ সম্বন্ধীয় আধাৰ, তেষু Carbendazim ৪০% WP @ ৭গ্ৰাম/লিটৰ পাণি কিম্বা Copper oxychloride ৪০% WP @ ৩গ্ৰাম/লিটৰ পাণিৰে ষ্পৰ্শ কৱত্ব। যদি আবশ্যক হুৱ দিচায় এবং গৃতায় রাখলে ষ্পৰ্শ কৱত্ব। লজাৰে ভকুশাশা পোক লাগিলে লেখণৰ কুণ্ড ৪০%EC ৪০০মি.লি. পুতি একৰ কিম্বা লমিতাৰেলু পুতি ১০.৫%SL ৭০মি.লি. পুতি একৰ দিচাবৰে প্ৰেৰণ কৱত্ব। ভনুত গোমাট কিষম যথা বিটি-৭, বিটি-১০, বিটি-১১ আৰি কু বৰ্ষা পৱে লগাইবা আৰম্ভ কৱত্ব। ফুচক্কুৰে কলকি রোগ পাই প্ৰাণিতেমেঝোৱা @ ০১ মি.লি./৪লি. পাণিৰে ও পতুপোতা রোগ পাই কাৰ্বেশ্চিমিস + মাৰকোকেজেব @ ০৭ গ্ৰাম পুতি লি. পাণিৰে মিশাৰ দিশ্বন কৱত্ব। **পতু-** বৰ্ষা পৱে কদলাৰে কদলাৰে রোগ দেহে জমিগু বিকলা জলকু নিষ্ঠাসন কৱত্ব ও এহাৰ নিৰাকৰণ পাই কিপৰেছিলুকোৱাৰাজত @ ০৩ গ্ৰাম পুতি লি. পাণিৰে মিশাৰ গুঁড় মুকুৰে দিশ্বন কৱত্ব।

ପଶୁପାଳକ - ପଶୁପକ୍ଷାଳୀ ମିଶ୍ରତ ଜାବସାର ଓ ଖଣ୍ଡିଙ୍କ ଲବଣ ଖାଇବାକୁ ଦ୍ୱାରା ଉପରେ ଥିଲା ଏକାକରଣ କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷାଳୀ ଘର ଓ ମୂହାଳକୁ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷାଳୀ ଘାସ, ବୃଦ୍ଧା ଓ ପାଇଁ ଜିମ୍ବୁମୀରା ଖୁଲ୍ବୁ ଦୂରେର ରଖନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

કૃષી વિજ્ઞાન કેન્દ્ર કટ્ટક

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩

ଭାରିଖ-୨୨.୧୦.୨୦୨୦

କଣ୍ଠପଡ଼ା କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବାନ୍ତମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ତା. ୧୩.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ଆଖ୍ସ- ଆଖ୍ସ ପାଇସଲ ରୁ ଅଧିକା କଳକୁ ନିଷାମନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ରୋଗୀଙ୍କ ଗଛକୁ ଜମିରୁ ବାହାରକୁ ବାହାର କରିବିଥାକୁ । ରିଜ ସର୍ ରୋଗ ୪ ଓର୍ଜିନ୍ଲ ରୋଗ ଦେଖାଗେ ମାନକୋଜେବ @ ୩ ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲି. କିମ୍ବା କାର୍ବୋକ୍ଲିମ @ ୩ ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଳାଇ ସିଙ୍ଗ କରନ୍ତୁ । ସବ୍ଦ ନାରିଏବା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ମାନକୋଜେବ ୪୪% WP + ମେଣାଲାକ୍ରିଲ ୮% @ ୪୦୦ଗ୍ରା. କୁ ୨୦୦ଗ୍ରା. ମାହିମେ ନିଷାମ ମଧ୍ୟ ଏବଂ ତିଥିରେ ମଧ୍ୟରେ ମଳାଇ ।

ତାରିଖ ଜାତୀୟ ଦିନ୍ବାତ୍ରେ : ବଡ଼ନାମୀ ପାଗରେ କେନ୍ଦ୍ର ଭାବ ଜାତୀୟ ମୁଗ୍ଧ କିଷେମ ସଥା ପିତିଏମ ୪୪, ପିତିଏମ ୧୯, ଅଷ୍ଟାଏମ ୧୯୫, ଆଲପିଏମ ୨-୩, ଆଲପିଏମ ୨-୧୪, କେ ୮୫୧ ଏବଂ ଦିରି ଜାତୀୟ କିଷେମ ସଥା ହିଁ ୯. ସିଏ ୧୯, ସିଏ ୧୯୫, ସିଏ ୧୯୫, ଆଲପିଏମ ୨-୪୩ ଆଦି କିଷେମ କି ୧୦ଙ୍କିତା ପଢି ଏକର ଛିସାବରେ ବଣ୍ଟ ।

ପଶୁପାଳନ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କ ମିଶ୍ରିତ ଜୀବଦ୍ୱାର ଓ ଖଣ୍ଡିତ ଲଦଣ ଖାଇବାକୁ ଦିଆଯାଉ ଓ ଟାକାକରଣ କରନ୍ତୁ। ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କ ଘର ଓ ଗୃହାଳକୁ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଇଁଜିମୁଣ୍ଡା ଖୁବିଲୁ ଦୂରେରେ ରଖନ୍ତୁ।



ମାହାତ୍ମା କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସ୍ଵେଚ୍ଛା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସତନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ କୁକରେ ମୋଟ ୩୮ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ମୋଟ ୩୪ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ଗଣ ଉଚ୍ଚୀ ଏ. ଓ ୨୩ ମିନି ଏ. ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆନ୍ଦୋଳା ୮୭-୮୯% ରହିଥିଲା । NDVI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୦୭.୧୦.୨୦୨୦-୧୩.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକାଳେ ଅନ୍ତରରେ କୁଷି ସବୁକତା କମ ରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣେ ଅଛି । SPI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୧୭.୦୯.୨୦୨୦-୧୫.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ସରାଦିକ ଆପେକ୍ଷା ସାମାନ୍ୟ ଆହୁ ଅଛି ।

ପାଣିପାଇ ପୂର୍ବାନ୍ତମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ର ତା.୨୭.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଜି ମଧ୍ୟମ ରୁ କହିବିଛି କାଗାରେ ଭର୍ତ୍ତା କର୍ଷା ୫ ଲାଗି ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା ଏହାପଥ ଅନ୍ୟ କୁଳବିନ ଅତିକିମ୍ ରୁ କମ କର୍ଷା ସହ ରଦିବାର ଦିନ ପାର ଶୁଷ୍କ ସମ୍ବାଦବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସରୋଜ ଓ ସର୍ବଦୀନ୍ ଚାପମାତ୍ର ସଥାକୁମେ ୩୧-୩୩ ଟିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୪-୨୭ ଟିଗ୍ରୀ ସି.ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସରୋଜ ଓ ସର୍ବଦୀନ୍ ଆନ୍ତରା ସଥାକୁମେ ୮୯-୯୧% ଓ ୮୭-୯୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ଅଶିଳ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘାଛନ୍ତୁ ରଦିବାର ସମ୍ବାଦବନା ଅଛି । **ଆଗାମୀ ଏକ ସପ୍ତାହ** (୨୪-୩୧ ଅକ୍ଟୋବର, ୨୦୨୦) ଉପଦେଶରେ ବର୍ଷା ସଭାବିକ ଅପେକ୍ଷା ଅଧିକା (+୨୪୩%) ସମ୍ବାଦବନା ଅଛି । **କମିଶୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାପତି କରି ସରଶିକ କୁପରେ ରଖିବୁ** ଅଛି । କୁଳବିନ ପରେ ଅଭିକାଶ, ଜଳବେଳନ, ସାର ଓ କାନ୍ଦାଶକ ପ୍ରୁଣୋଗ ଶରୀର ରଖିବୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରରେ ଥଥକ ମୁଗ, ବିରି, କାଶିକୁ କୁଣ୍ଡବା ଓ ପ୍ଲାକ ରହି ପରିପରିବା ପାଇଁ ତଢିଗରା ପ୍ରତି ଆଗମ କରନ୍ତୁ । ଅମକ ହୋଇଥିବା ସଥକ ଧାର ଓ ପରିପରିବା କୁ ସରଶିକ ମୁନରେ ରଖନ୍ତୁ ଓ ପରିପରିବା ତଢିକ ବର୍ଷା ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ପିଲିତିନ କାରା ଗୋଡ଼ାନ୍ତ ।

କ୍ର.	ମାହାତ୍ମା ପାତ୍ରଙ୍କାଳ ଗ୍ରାମ ଦୁଇ ଟଙ୍କା ମାତ୍ର				
ଚାରିଷ୍ଠ	୨୯.୧୦.୨୦୨୦	୨୪.୧୦.୨୦୨୦	୨୪.୧୦.୨୦୨୦	୨୭.୧୦.୨୦୨୦	୨୭.୧୦.୨୦୨୦
ବର୍ଷା (ମିନି)	୪୮	୧୭	୪	୦	୩
ସର୍ବସିଂହ ଚାପମାତ୍ରା (ଚିତ୍ରା ବି.)	୩୧	୩୩	୩୩	୩୨	୩୧
ସର୍ବସିଂହ ଚାପମାତ୍ରା (ଚିତ୍ରା ବି.)	୨୫	୨୭	୨୭	୨୪	୨୪
ମେଘାତିଥୀ	୮	୮	୭	୭	୭
ସର୍ବସିଂହ ଆଡ଼ତା (%)	୯୦	୯୧	୮୯	୯୧	୯୧
ସର୍ବସିଂହ ଆଡ଼ତା (%)	୭୧	୭୦	୮୭	୭୩	୭୦
ବାଲୁର ଗଢ଼ି (କି.ମି./ଏ.)	୧୧	୭	୭	୭	୭
ବାଲୁର ଦିଶ (ଚିତ୍ରା)	୩୦୦	୧୧	୨୩	୩୪୧	୨୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

**ପ୍ରତି ଧାନ-ବର୍ତ୍ତମାନ ଧାନ କେଣ୍ଟା ରୁ ପୂଲ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଥାଏ । ଯଦି ସାଥୀ ଧାନ କିମ୍ବା ୮୦-୮୫% ପକ୍ଷ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାଏ ତେବେ ବର୍ଷା ପରେ ଅମଳ କରି ସ୍ଵରୂପିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ
ପକ୍ଷ ଧାନ ଗଛା ନହେବା ପାଇଁ ୨% ଲୁଣ ଦ୍ରବ୍ୟ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନଗଛରେ ମହିଳା, ପରୁଜାପୋଡ଼ା, ଚିତାରୋପ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ପ୍ରତିକୋନାଗୋଳ ନିଯମ
ହେବୁକାନୋଗୋଳ @ ୧୪୩. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଯଦି ଧାନରେ କଣ୍ଠାସକା ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷାମନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଗଛରେ କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ୍ ୪୦ WP ୧୪୩. କିମ୍ବା ଉତ୍ତିପନପଥ୍ ୪୦ଲ.ସି. @ ୧୮୩.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ମୁଦ୍ରପତା ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ୭୪୩.
କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ୍ କିମ୍ବା ୪୪୩. ମାନଙ୍କୋଗେବ୍ ଔଷଧ କୁ ୧୯. ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନ ଗଛରେ ବର୍ତ୍ତମାନ କାର୍ବେଣ୍ଟା, ପରୁଜାପୋଡ଼ା, ନକା ପୋକ ଲାଗେ ତେବେ
କ୍ଲୋରାଫୋଟୋନୋଲୋ ମଣି.ଲି. ୧୦ଲି. ପାଶିରେ କିମ୍ବା ପିପ୍ରେନିଲି ୭୮୩.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର ମେଘୁଆ ପାଗ ଓ ଗାତିର କମ ତାପମାତ୍ରା (୨୧-୨୩ ଡିଗ୍ରୀସି.)
ଚକତା/ମାଟିଆସ୍ତ୍ରି ପୋକ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ପରିବେଶ ଯଦି ଏହା ଲାଗେ ତେବେ ଜମିର ସୁଶ୍ରୁତ ପରିବେଶ କୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରି ଓଦା ଓ ଶୁଷ୍କ ଅନୁକୂଳ ଦଳକ ଭାବେ ରଖନ୍ତୁ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ
ପାଇୟେନ୍ଟ୍ରିକିନ୍ ୪୦% WG @ ୪୦୪୩ କିମ୍ବା ବ୍ୟୁପ୍ରେକ୍ଷନ @ ମଧ୍ୟାମ୍ବିଲି. କିମ୍ବା ଲମିତାକ୍ଲେମିର ୧୭.୮% ଏସ.ଏଲ. @ ୪୦ମ୍ବିଲି. କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନଗଛରେ
ରହିମାନର ରକ୍ଷଣୀୟ ପାଇଁ କୋରୋମାରିମିମ୍ ୫% ଏମ ସି ଲ ୨୭ ମିଲି ମଣି ଲି ପାଶିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କ ମାରନ୍ତି ଦ୍ୱାରା ରଖନ୍ତୁ ।**

ଆପ୍ତି - ଆଖୁ ପାଇସଲ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷାମନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ରୋଗୀଙ୍କୁ ଗଛକୁ ଜମିରୁ ବାହାର କରିବିଲୁ । ରିଜ ସର୍ବ ଓ ଔଣ୍ଡର ରୋଗ ଦେଖାଗେ ମାନକୋଜେବ @ ୩ ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲି. କିମ୍ବା କାର୍ବୋଅକ୍ସିମ @ ୩ ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଳାଇ ସିଙ୍ଗ କରନ୍ତୁ । ସିଦ୍ଧ ନାଲିଏବା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ମାନକୋଜେବ ୪୪% WP + ମେଟାଲାକ୍ଵିଲ୍ ଟି % @ ୪୦୦ଗ୍ରା. କୁ ୨୦୦ଟି ମାହିରେ ନିଷାମ ମହି ଏବଂ ତିପାରିରେ ମଧ୍ୟା କରନ୍ତୁ ।

ତାରି ଜାତୀୟ ପଦ୍ଧତି : ବଡ଼ନାମୀ ପାରାମରି କରନ୍ତୁ କାହାର ଯେତେବେଳେ ପ୍ରତିଶୋଭ ଆବଶ୍ୟକ ।

ପନ୍ଦିପରିବା- ପନ୍ଦିପରିବା ତଳିଶାରାରେ ବର୍ଷା ପରେ ତଳିଶାରାକଣା ଗୋଟିଏ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଶାରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷାପନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାକ୍ଲି @ ୭ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଗୋମାଟ ଓ ବାଇଗଣ ଶୈତରେ ଖାର୍ବା ଗୋଟିଏ Copper oxycloride ୪୦% WP @ ଗ ଗ୍ରାମ + Plantomycin @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର । ବର୍ଷା ଦେବା ପରେ କାନ୍ଦୁଛି ଜାତୀୟ ଫ୍ରେଶ୍‌ରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିଷାପନ କରିବା ପାଇଁ Metalaxyol+Mancozeb @ ୨୪୩୮/ଲିଟର କିମ୍ବା Azoxystrobin+Teboconazole @ ୦.୭୩୩୮/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଥଳ ଦବଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବାଇଗଣରେ ଫଳ ଏକ କାଷ ବିବାର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପଯାମରେ ୧୫୦୦ppm @ ୭୦୦ମି.ଲି./ଏକର ନିମ୍ବ ଆଧାରିତ କାଟନାଶକ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିନୋବାର ୪୪% SC @ ୭୦ ମି.ଲି./ଏକର ଏବଂ ସିତ୍ତିକାର୍ଯ୍ୟ ୩୦୦୩୩୮/ଏକର ରେ ବିକଳ୍ପ ଭାବେ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ହୋଇଥିବାରୁ ପନ୍ଦିପରିବା ତଳିଶାରାରେ ମୁଳସବା ଗୋଟିଏ ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ତଳିଶାରାରେ ଏହି ଗୋଟିଏ ଦେଖାଗଲେ Metalaxyol ୮%+Mancozeb ୬% WP @ ୨୪୩୮/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଦେବା ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଇଗଣରେ ଫଳପତା ଗୋଟିଏ ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ Carbendazim ୪୦% WP @ ୨୪୩୮/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା Copper oxycloride ୪୦% WP @ ୩୩୩୮/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ସିଦ୍ଧ ଆବଶ୍ୟକ ହୁଏ ଦ୍ଵିତୀୟ ଏବଂ ତୃତୀୟ ରାଶି ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ଲଙ୍କାରେ ରକ୍ତଶାଶ୍ଵା ପୋକିଲାଗିଲେ ଲିଞ୍ଜନ ଫ୍ୟୋରିଜନ ୫୦%EC ୪୦୦ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଏକର କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାଲ୍ଲୋପ୍ରିତ୍ର ୧୦.୮%SL ୭୦ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଏକର ଦ୍ୱାବରେ ପ୍ରସ୍ତୋତା କରନ୍ତୁ । ରକ୍ତ ଗୋମାଟ କିମି ଯଥା ଦିଟି-୨, ଦିଟି-୧୦, ଦିଟି-୧୨ ଆଦି କୁ ବର୍ଷା ପରେ ଲଗାଇବା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । **ଫୁଲଜାରେ କଳକି ଗୋଟିଏ ପାଇଁ ପ୍ରାଇଟେମେଟୋନ @ ୦୧ ମି.ଲି./୪ଲି.** ପାଣିରେ ଓ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ଗୋଟିଏ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ + ମାନକେଜେବ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଫେର-** ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ କଦଳପତା ଗୋଟିଏ ଦେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାପନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାନ୍ତିକ୍ଲୋରାଇଡ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁଧାରକ- ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କ ମନ୍ତ୍ରିଙ୍କ ଜୀବଦ୍ୱାର ଓ ଖଣ୍ଡିଙ୍କ ଲବଣ ଖାଇବାକୁ ଦିଆନ୍ତି ଓ ଟାଙ୍କାକରଣ କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କ ଘର ଓ ଗୁହାଳକୁ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଣିମୂର୍ତ୍ତିବା ମୁଣନ୍ତିରୁ ଦେଇଲେ ରଖନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

કૃષી વિજ્ઞાન કેદ કરતું

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩

ଟାରିଖ- ୨୨.୧୦.୨୦୨୦

ନରଦ୍ଵିତୀୟ କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଡ଼ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସତନା

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବାନ୍ତମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ତା. ୧୩.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ପତ୍ର- ବର୍ଷାପରେ କହନାରେ କହପଚା ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କହନ୍ତି ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାଞ୍ଚିକ୍ରୋଗାଇଛି @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ବିଶ୍ଵାସ କରନ୍ତି ।

ପଶୁପାଳକ - ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କ ମନ୍ତ୍ରି ଜୀବବାର ଓ ଖଣିକ ଲଦଣ ଖାଇବାକୁ ଦିଆନ୍ତୁ ଓ ଟେକାକରଣ କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କ ଘର ଓ ଗୁହାଳକୁ ବର୍ଣ୍ଣାରୁ କ୍ଷେତ୍ରାରୁ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଇଜିମନ୍ଦିରା ସ୍ଥାନର ଦେଇଲ ରଖନ୍ତୁ ।



ନିଆକି ଜନ୍ମି ପାଣିପାଇ ଉପହେତୁ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଡ଼ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାର ସଚନା

ପାଣିପାଇ ପର୍ବତନାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟା.୨୩.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କଷି ଉପଦେଶ

ଆଖ୍ୟ - ଆଖ୍ୟ ପାଥଳରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷାପନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ଗୋଟାଙ୍କ ଗଛକୁ ଜଳିରୁ ବାହାରକୁ ବାହାର କରିବିଅଛୁ। ରିଜ ସର୍ବ ଗୋପ ଓ ଶାର୍କା ଗୋପ ଦେଖାଗେ ମାନକୋଜେବ @ ୩ ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲି. କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଟାଇ @ ୩ ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ସବ୍ଦ ନାଲିଏବା ଗୋପ ଦେଖାଗେ ସାଧାରଣ ଦେବେ ମାନକୋଜେବ ୪୪% WP + ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍ ଟି % @ ୪୦୦ପ୍ରା. କୁ ୨୦୦ ମି ମାର୍କିନ୍ ବିଶ୍ୱାସ ମଧ୍ୟ ଏବଂ ଏକାକିମ୍ବା କରନ୍ତୁ।

କାଳାବ୍ୟାପ ସମ୍ବନ୍ଧରେ: ବର୍ତ୍ତନ ପାଇଁ ଭଲଭିତ୍ତି କରିବାକୁ ପ୍ରଦାନ କରୁଥିଲୁଛନ୍ତି ପ୍ରକାଶକୁ।

ପ୍ରସାଦକ ପଶୁପତ୍ରୀଙ୍କ ମିଶିତ ଜୀବପାର ଓ ଖେଳିଜ ଲବଣ ଖାଇବାକୁ ଦିଆନ୍ତି ଓ ଟୀକାକରଣ କରନ୍ତି । ପଶୁପତ୍ରୀଙ୍କ ଘର ଓ ଗୁହାଳକୁ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତି । ପଶୁପତ୍ରୀଙ୍କ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଇୟିଜମୂର୍ତ୍ତିବା ମୁଣ୍ଡର ଦୂରେଇ ରଖନ୍ତି ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩

ତାରିଖ-୨୨.୧୦.୨୦୨୦

ନିଶ୍ଚିତକୋଇଲି କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବ

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସ୍ଵଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣରେ ବୁକରେ ମୋଟ ୧୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ମୋଟ ଗଣ୍ଠ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଏ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ଗଣ୍ଠ ଡିଗ୍ରୀ ୧ ସି. ଓ ୨୩ ଡିଗ୍ରୀ ୧ ସି. ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆନ୍ଦ୍ରଚା ୮୦-୮୫% ରହିଥିଲା । NDVI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୦୭.୧୦.୨୦୨୦-୧୩.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକାଳେ ଅନୁସାରେ କୁଷି ସବୁକତା କମ୍ ରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣରେ ଅଛି । SPI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୧୩.୦୯.୨୦୨୦-୧୪.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ସାଇଦିକ ଅପେକ୍ଷା ସାମାନ୍ୟ ଆହୁ ଅଛି ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ତା.୨୩.୧୦.୨୦୨୦ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ତାରିଖ ଜାତୀୟ ପଦ୍ଧତି-: ବର୍ତ୍ତନ ପାଇବାରେ ଉଲ୍ଲଙ୍ଘ ଭାବରେ କୁଣ୍ଡଳ ପ୍ରକାଶକ ଦ୍ୱାରା ମୁଦ୍ରଣ କରାଯାଇଛି।

ପ୍ରସାଦକ - ପ୍ରସାଦକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଜୀବବୀର ଓ ଖଣ୍ଡିଜ ଲଦଣ ଖାଇବାକୁ ଦିଆଯାଉ ଓ ଟୀକାକରଣ କରନ୍ତୁ । ପ୍ରସାଦକୀୟ ଘର ଓ ଗୁହାଳକୁ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପ୍ରସାଦକୀୟ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଇ୍ଜମ୍ବିନ୍ଦୀର ପ୍ରାଣରୁ ଦୂରେଇ ରଖନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

કૃષી વિજ્ઞાન કેદ કરતું

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩
ତାରିଖ-୨୨.୧୦.୨୦୨୦



ସାଲେପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଶ୍ୱାସ ପାଣିପାର ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସ୍ଥାନରେ କୁଳରେ ମୋଟ ୩୭ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ମୋଟ ୩୪ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ଗଣ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆନ୍ଦ୍ରଚା ୮୭-୮୯% ରହିଥିଲା । NDVI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୦୭.୧୦.୨୦୨୦-୧୩.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକଃ ଅଞ୍ଚଳରେ କୁଷି ସବୁକତା କମ୍ ରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣରେ ଅଛି । SPI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୧୭.୦୯.୨୦୨୦-୧୪.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ସରାଦିକ ଅପେକ୍ଷା ସାମାନ୍ୟ ଆହୁ ଅଛି ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ତା.୨୩.୧୦.୨୦୨୦ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ପତ୍ର- ବର୍ଷାପରେ କହନାରେ କହପଚା ରୋଗ ଦେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାଞ୍ଚିକ୍ରୋଗାଇଛି @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଆନ କରନ୍ତି ।

ପଶୁପାଳକ - ପଶୁପକ୍ଷାକୁ ମିଶ୍ରିତ ଜାବପାଇ ଓ ଶିଖିଲ ଲଦଣ ଖାଇବାକୁ ଦିଆନ୍ତି ଓ ଟୀକାକରଣ କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷାଙ୍କ ଘର ଓ ଗୃହାଳକୁ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷାଙ୍କୁ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଣିଶିଳ୍ପିକା ମୂଳରୁ ଡରେଇ ରଖନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଇ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩
ତାରିଖ-୨୨.୧୦.୨୦୨୦



ଟାଇମ୍-ଗୌଦାର କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବ

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଡ଼ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସତନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ କୁକରେ ମୋଟ ୫୫ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ମୋଟ ୩୫ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ଗଣ ଉଚ୍ଚୀ ଏ. ଓ ୨୩ ମିନି ଏ. ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆନ୍ଦୋଳା ୮୭-୮୯% ରହିଥିଲା । NDVI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୦୭.୧୦.୨୦୨୦-୧୩.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକାଂଶ ଅଳ୍ପରେ କୁଷି ସବୁକତା କମ ରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣେ ଅଛି । SPI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୧୭.୦୯.୨୦୨୦-୧୪.୧୦.୨୦୨୦) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ସରାଦିକ ଅପେକ୍ଷା ସାମାନ୍ୟ ଆହୁ ଅଛି ।

ପାଣିପାଇ ପୂର୍ବାନ୍ତମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୭.୧୦.୨୦୨୦ ରିଷ୍ଟ୍ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ପତ୍ର- ବର୍ଷାପରେ କହନାରେ କହପଚା ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାଞ୍ଚିକ୍ରୋଗାଇଛି @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲ. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ଯିଶୁନ୍ତ କରନ୍ତୁ।

ପଶୁଧାରକ – ପଶୁପକ୍ଷାଳୁ ମିଶ୍ରିତ ଜୀବବାର ଓ ଖଣିକ ଲଦଶ ଖାଇବାକୁ ଦ୍ୱାରା ଅନୁଭବ କରିବାକୁ ଦ୍ୱାରା ପଶୁପକ୍ଷାଳୁ ଘର ଓ ଗୁହାଳକୁ ବର୍ଣ୍ଣାରୁ ରଖା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷାଳୁ ଘର, ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷାଳୁ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଣିମଧ୍ୟକୁ ସ୍ଵାନ୍ତ୍ର ଦରେଖ ରଖେ ।



ତିରିକ୍ଷିତ କ୍ଷମି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଶ୍ୱାସ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବାନ୍ତମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ତା. ୨୩.୧୦.୨୦୨୦ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ପତ୍ର- ବର୍ଷାପରେ କହନାରେ କହପଚା ରୋଗ ଦେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାଞ୍ଚିକ୍ରୋଗାଇଛି @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଆନ କରନ୍ତି ।

ପଶୁପାଳନ - ପଶୁପକ୍ଷାକୁ ମିଶ୍ରିତ ଜାବସାର ଓ ଶିଖିକ ଲବଣ ଖାଇବାକୁ ଦିଆନ୍ତି ଓ ଟୀକାକରଣ କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷାଙ୍କ ଘର ଓ ଗୃହାଳକୁ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପଶୁପକ୍ଷାଙ୍କୁ ଘାସ, ବୁଦା ଓ ପାଣିଶିଳ୍ପିକା ମୂଳରୁ ଡରେଇ ରଖନ୍ତୁ ।