



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

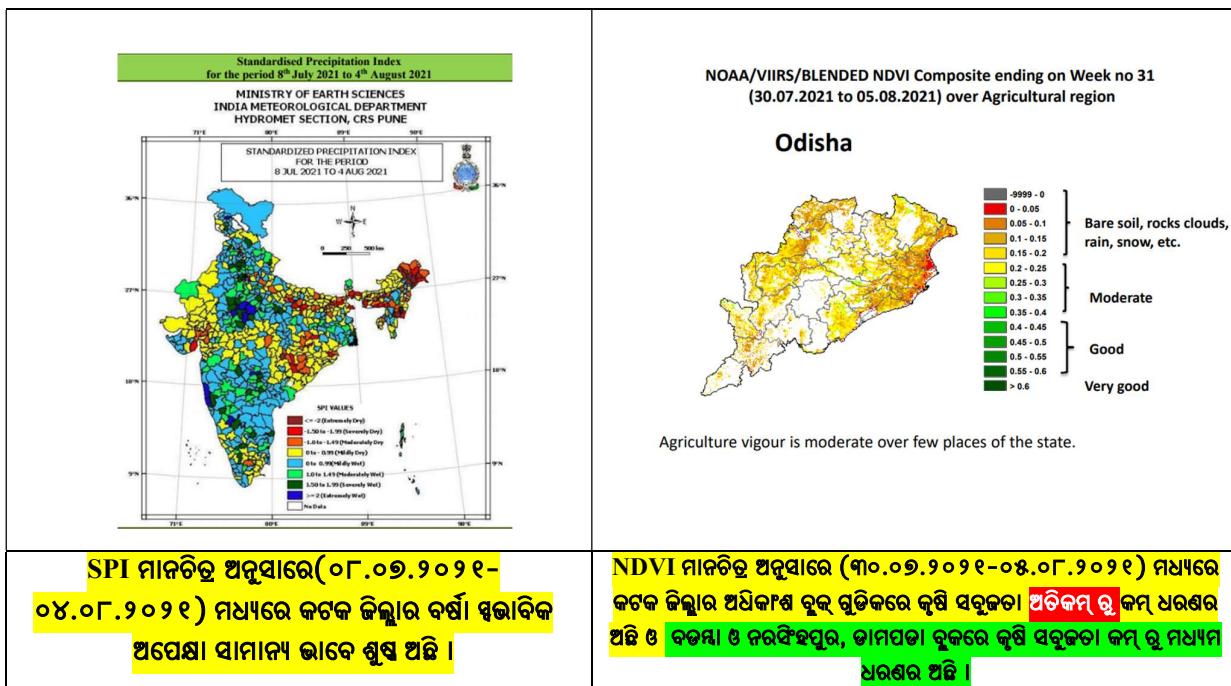
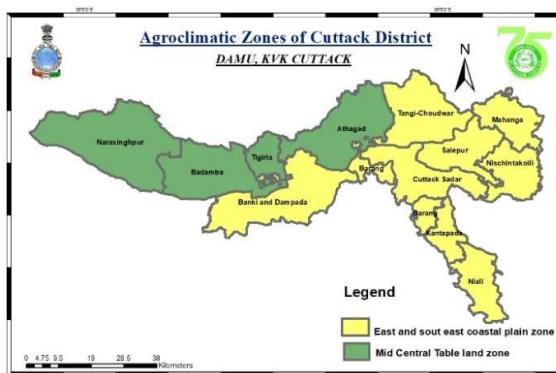
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୧୧୧

ତାରିଖ-୧୦.୦୮.୨୦୨୧

କଟକ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଶୈଳେ



STANDARD PRECIPITATION INDEX AND NDVI ମାନଚିତ୍ର

LEGEND (ମଧ୍ୟମ ଅବଧି ବର୍ଷା ପୁର୍ବାହ୍ନମାନ)

ବର୍ଷା ନାହିଁ/ଶୁଷ୍ଟ ପାଗ	୦୦ ମିମି
ଅଭି କମ୍ ବର୍ଷା	୦୧-୦୪ ମିମି
କମ୍ ବର୍ଷା	୦୭-୧୦ମିମି
କମ୍ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା	୧୧-୩୦ମିମି
ମଧ୍ୟମ ରୁ ଭାରି ବର୍ଷା	୩୧-୪୫ମିମି
ଭାରି ରୁ ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା	୪୬-୧୧୫ମିମି
ପ୍ରବଳ ରୁ ଅଭି ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା	୧୧୬-୨୦୪ମିମି
ଅଭ୍ୟନ୍ତ ପ୍ରବଳ/ଭାରି ବର୍ଷା	>୨୦୭ ମିମି

ଆଧିକା ସୁବନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୧୫୭୧୪୪୪୦୮୦/୦୧୦୦୪୪୪୪୭୭)

୧୮କ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆୟ ଓ ନିକ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜ୍ଞାନ ପ୍ରାକ୍ ସୁଚନା ସକାଶେ ଦାମିନା ଆୟ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

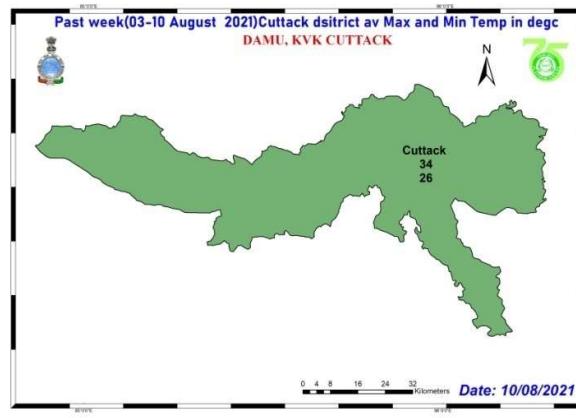
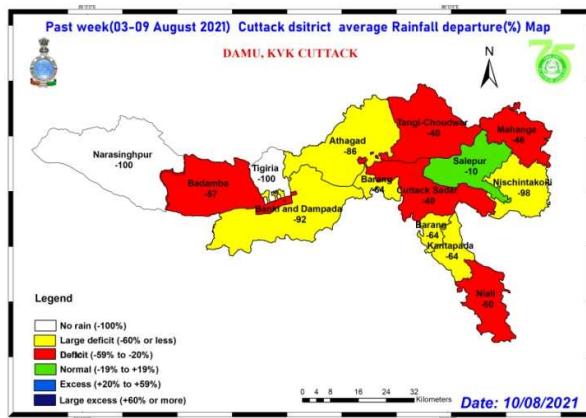
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



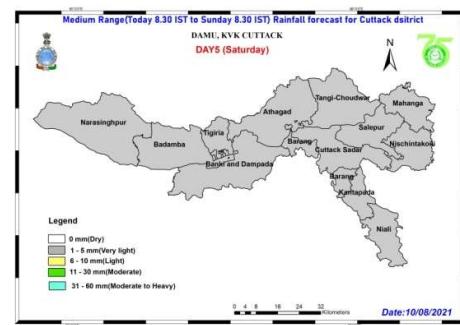
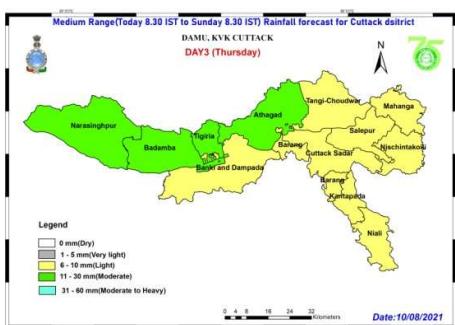
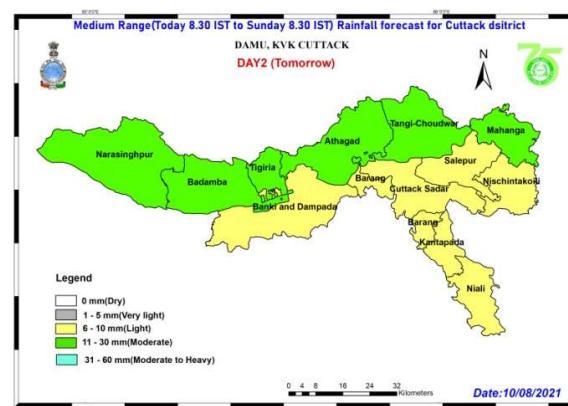
ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୧୧୯

ତାରିଖ-୧୦.୦୮.୨୦୨୧

କଟକ ଜିଲ୍ଲା ପୂର୍ବପ୍ରଦୀପ (୦୩ ଥାରି ରୁ ୧୦ ଅଗଷ୍ଟ, ୨୦୨୧) ବର୍ଷା ଓ ତାପମାତ୍ରା ମାନଚିତ୍ର



ମଧ୍ୟମ ଅବଧି (ଆଜି ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରବିବାର ସକାଳ ଟ. ୩୦) କଟକ ଜିଲ୍ଲା ବର୍ଷା ପୂର୍ବକୁମାନ ମାନଚିତ୍ର



ଅଧିକା ସୁବନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୧୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୪୯୭)

ୱେବ କିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆୟ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜ୍ଞାନ ପ୍ରାକ୍ ସୁବନା ସକାଶେ ଦାମିନା ଆୟ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୧୧୯

ତାରିଖ-୧୦.୦୮.୨୦୨୯

ମୁଖ୍ୟ ଫ୍ରେଶ୍‌ଫ୍ରେଶ୍ ପାଣିପାଗ (ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ସୁଚନା ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ) ଉତ୍ତିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ

କ୍ରମିକ	ଫ୍ରେଶ୍ / ଫଳପରିବା	ଫ୍ରେଶ୍ର ଅବଶ୍ୟକ	ପାଣିପାଗ ଉତ୍ତିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ
୧	ଆଖୁ	କେଣ୍ଠା ଅବସ୍ଥା	ଶାଖ
୨	ମକା	୪-୫ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥା	କାଣ୍ଡମାଛି
			ପତ୍ରମୋତ୍ତା ରୋଗ
			ଲୋମେ ସମ୍ବାଦୁଆ
୩	ବାଇରଣ୍ଣ, ଗୋମା. ଇକା	ଚାରା ଅବସ୍ଥା	ଚକିପଚା ରୋଗ
			କାଣ୍ଡପଚା ରୋଗ
୪	ଇକା	ଫଳ ଅବସ୍ଥା	ପତ୍ରମୋତ୍ତା ରୋଗ
୫	ରେଣ୍ଟି	ଫଳ ଅବସ୍ଥା	ଫଳ ଓ କାଣ୍ଡବିହା ପୋକ
			ଧକାମାଛି ପୋକ
			ପତ୍ରତିଆଁ ପୋକ
୭	ପୋଟକ		ଫଳପଚା ରୋଗ

ଅଧିକା ସୁବନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୧୮୭୧୪୪୪୦୮୦/୧୦୦୮୪୪୮୯୭)

୧୮କ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆୟ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜ୍ଞାନ ପ୍ରାକ୍ ସୁଚନା ସକାଶେ ଦାମିନା 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-୧୧୧

ତାରିଖ-୧୦.୦୮.୨୦୨୯

୨	ବାରଗଣ ଓ ଗୋମାଟ	ଫଳ ଅବସ୍ଥା		ବୀଚାଶ୍ରୁ ଜନିତ ଔର୍ଜ୍ଜାତ୍କାରୀ ରୋଗ
୩	କବଜୀ			ସିରାଗୋକା/ପଡ଼ୁବାଗ ରୋଗ
୪	ଅମୃତରଙ୍ଗା			ହଳଦିଆ ମୋକାଇକ ରୋଗ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଥନୁପ-ଜାଟୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୧୧୧

ତାରିଖ-୧୦.୦୮.୨୦୨୯

ପାଣିପାଗ ଉପକ୍ଷେତ୍ର		ଲମ୍ବା ଅବଧି ବର୍ଷା ଓ ଚାପମାତ୍ରା ପୁର୍ବାନୁମାନ (ଅତମ ରୁ ୧୨ ତମ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)		
ଓଡ଼ିଶା	ପରିମାପ	ସରାବିକ ବର୍ଷା ଠାରୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ (%)	ଶ୍ରେଣୀ/ବର୍ଗ	
	ବର୍ଷା	୧୮.୮୧	ସରାବିକ	
	ପରିମାପ	ସରାବିକ ଚାପମାତ୍ରା ଠାରୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ	ଶ୍ରେଣୀ/ବର୍ଗ	
	ସର୍ବାଧିକ ଚାପମାତ୍ରା	୦.୮୫	ସରାବିକ	
	ସର୍ବନିମ୍ନ ଚାପମାତ୍ରା	୦.୩୫	ସରାବିକ	

ସେହେତୁ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ଆଗାମୀ ଛଦିନରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ କମ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଓ ଛଦିନ ପରବର୍ତ୍ତୀ ସ୍ଥାନରେ (୧୪ ଅଗଷ୍ଟ ରୁ ୨୧ ଅଗଷ୍ଟ, ୨୦୨୧) ଓଡ଼ିଶାରେ ବର୍ଷା ସରାବିକ ଅଛି, ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ରୂଆ ଓ ବେଳଷ୍ଠା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଆଗାମୀ ସ୍ଥାନରେ ରେଣ୍ଟ କରି ପାରିବେ ।

ମୌସମୀ ୨୦୨୧ ବର୍ଷାର ଲମ୍ବା ଅବଧା ଦ୍ଵିତୀୟ ଭାଗ (ଅଗଷ୍ଟ ଓ ସେପ୍ଟେମ୍ବର) ପୁର୍ବାନୁମାନ ଓ ଅଗଷ୍ଟ ମାସ ୨୦୨୧ ବର୍ଷାର ଲମ୍ବା ଅବଧା ପୁର୍ବାନୁମାନ

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୁର୍ବାନୁମାନ ଅନୁପାରେ ଅଗଷ୍ଟ ଓ ସେପ୍ଟେମ୍ବର ମାସରେ ପୂର୍ବ ରାଜ୍ୟ ଗୁଡ଼ିକରେ (ଓଡ଼ିଶା) ସରାବିକ କମ ରୁ ସରାବିକ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି (ଚିତ୍ର-୧) | ଅଗଷ୍ଟ ମାସରେ ମଧ୍ୟ ଓଡ଼ିଶାରେ ବର୍ଷା ସରାବିକ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି (ଚିତ୍ର-୨) | ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ନିଜ ଜମିର ପ୍ରକାର ଓ ଜଳସେବନ କୁ ନେଇ ଅରିପ ଧାନର ରୂଆ କାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରଣାଳୀ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ ।

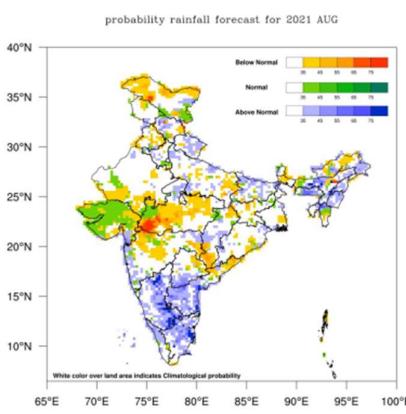


Fig.2. Probability forecast of tercile categories' (below normal, normal and above normal) for the 2021 August rainfall over India. The figure illustrates the most likely categories as well as their probabilities. The white shaded areas within the land area represent climatological probabilities. The probabilities were derived using the MME forecast prepared from a group of coupled climate models. (Tercile categories have equal climatological probabilities, of 33.33% each).

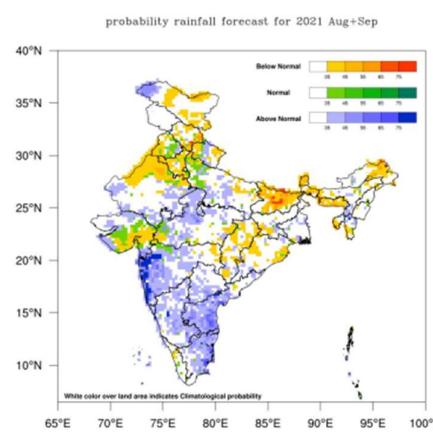


Fig.1. Probability forecast of tercile categories' (below normal, normal and above normal) of rainfall for the second half (August to September) of the 2021 southwest monsoon season over India. The figure illustrates the most likely categories as well as their probabilities. The white shaded areas within the land area represent climatological probabilities. The probabilities were derived using the MME forecast prepared from a group of coupled climate models. (Tercile categories have equal climatological probabilities, of 33.33% each).

ଅଧିକା ସୁବନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୧୫୨୧୪୪୦୮୦/୧୦୦୧୪୪୯୭)

୧୮କ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପକ୍ଷେତ୍ର ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆୟ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜ୍ଞାନ ପ୍ରାକ୍ ସୁବନା ସକାଶେ ଦାମିନା ଆୟ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୧୧୧

ତାରିଖ-୧୦.୦୮.୨୦୨୯

			
ମେଘଦୂତ ଆପ	ଦାମିନୀ ଆପ	ଫେସ୍ବୁକ (Damu Cuttack)	ବୁକ ଅନୁଯାୟୀ ଡ୍ରାଇସ୍ ଆପ ଗ୍ରୂପ

- କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଜିଲ୍ଲାର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ଚବନ୍ଦ୍ରଯାତ୍ରୀ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ “ମେଘଦୂତ ଆପ” କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ନିମ୍ନରେ ଥିବା ଲିଙ୍କ କୁ ଯାଇ ମେଘଦୂତ ଆପ କୁ ନିଜ ମୋବାଇଲରେ ଡାରନ୍ତୋଡ଼ କରନ୍ତୁ ।

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

- କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳର ବିହୁକି ପୂର୍ବାନୁମାନ ପାଇଁ “ଦାମିନୀ ଆପ” କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ନିମ୍ନରେ ଥିବା ଲିଙ୍କ କୁ ଯାଇ ଦାମିନୀ ଆପ କୁ ନିଜ ମୋବାଇଲରେ ଡାରନ୍ତୋଡ଼ କରନ୍ତୁ ।

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

- ନିଜ ବୁକର ଆସୁଆ ପାଣିପାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ କୃଷି ଉପଦେଶ ପାଇବା ସକାଶେ ନିଜ ବୁକର ଡ୍ରାଇସ୍ ଗ୍ରୂପରେ ଯୋଗଦାନ କରନ୍ତୁ । କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ବିବରଣୀ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରତି ମଙ୍ଗଳ ଓ ଶୁକ୍ରବାର ଦିନ ଅପରେରୁ ରଖାଯାଏ ।

- ନିମ୍ନରେ ବିଆୟାରିଟିବା ଲିଙ୍କ କୁ ଯାଇ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ନିଜ ବୁକର ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ କରିବାକୁ ଉପରିବିବା ପାଇପାରିବେ ।

୧	ଭାକୃଅନୁପ -ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ	https://icar-nrri.in/agromate/	
୨	କୃଷି ମୌସମ ବିଭାଗ, ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ପୁନେ	https://imdagrimet.gov.in/imdproject/AGIndex.php	

ଅଧିକା ସୁବନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୧୮୭୧୪୪୪୦୮୦/୧୦୦୮୪୪୯୯୭)

୧୮କ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆପ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜୁଳି ପ୍ରାକ୍ ସୁଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆପ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ

