

ଧାନ ଫସଲ ପରିଚାଳକ (ଆର.ସି.ଏମ)



ଜଣେ ଚାଷୀ ନିଜ କ୍ଷେତରେ ଆର.ସି.ଏମ ଅନୁମୋଦିତ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରୁଛନ୍ତି

ସ୍ଥାନ ଭିତ୍ତିକ ଖାଦ୍ୟସାର ପରିଚାଳନା ନିମନ୍ତେ ଧାନ ଫସଲ ପରିଚାଳକ (ଆର.ସି.ଏମ) ଏକ ୱେବ ଆଧାରିତ ଉପକରଣ ବା ୱେବ ଆପ୍ଲିକେସନ ଅଟେ । ଏହି ଆପ୍ଲିକେସନଟି ଚାଷୀ ମାନଙ୍କୁ ଉଚିତ ସମୟରେ ସଠିକ ପରିମାଣର ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟସାର ପ୍ରୟୋଗ ପାଇଁ ସୁପାରିଶ ଦେବା ସହ ଅନାବନା ଘାସ ଓ ତଳିଘେରା ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ସାହାଯ୍ୟ କରିଥାଏ ।

ଆର.ସି.ଏମ କୁ କିପରି ବ୍ୟବହାର କରିବେ?

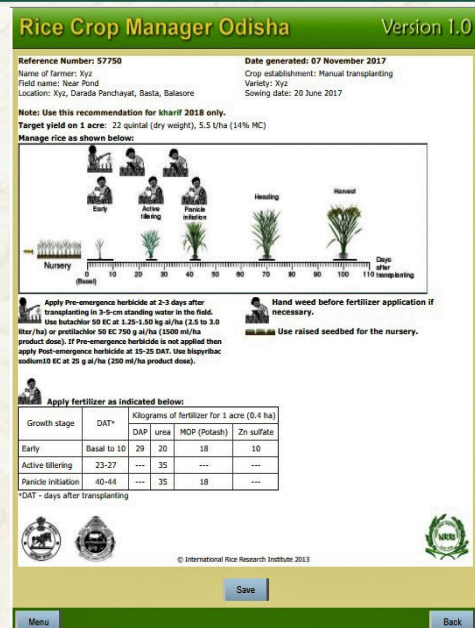
ମୋବାଇଲ ଫୋନ କିମ୍ବା କମ୍ପ୍ୟୁଟର ରେ ଏହି ଆପ୍ଲିକେସନ ଦ୍ୱାରା ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ମାନକ ପ୍ରଶ୍ନାବଳୀ ମାଧ୍ୟମରେ ଚାଷୀମାନଙ୍କ ସାକ୍ଷାତକାର ନିଆଯାଇଥାଏ

ଚାଷୀମାନେ ଦେଉଥିବା ଉତ୍ତର ଆଧାରରେ ସେମାନଙ୍କ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଜମି ପାଇଁ ଖାଦ୍ୟସାର ସୁପାରିଶ ଦିଆଯାଇଥାଏ

ଏହି ସୁପାରିଶକୁ ଏକ A4 ଆକାରର କାଗଜରେ ମୁଦ୍ରିତ/ପ୍ରିଣ୍ଟ କରାଯାଇ ଚାଷୀଙ୍କୁ ରତ୍ନକାଳୀନ ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ଦିଆଯାଇଥାଏ

ପ୍ୟାଡ ଓ ଇଫକୋ କିଷାନ ଦ୍ୱାରା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ସୁପାରିଶ କୁ ମଧ୍ୟ ଏସ.ଏମ.ଏସ କିମ୍ବା ଫୋନ କଲ ଜରିଆରେ ସମ୍ପୃକ୍ତ ଚାଷୀଙ୍କୁ ପଠାଇଦିଆଯାଏ

ଏହା ଇଣ୍ଟରନେଟରେ ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମାଗଣାରେ ଉପଲବ୍ଧ



Rice Crop Manager Odisha Version 1.0

Reference Number: 57750 Date generated: 07 November 2017

Name of farmer: Xyz Crop establishment: Manual transplanting

Field name: Near Pond Variety: Xyz

Location: Xyz, Orissa Panchayat, Baita, Balasore Sowing date: 20 June 2017

Note: Use this recommendation for kharif 2018 only.

Target yield on 1 acre: 22 quintal (dry weight), 5.5 t/ha (14% MC)

Manage rice as shown below:

Apply Pre-emergence herbicide at 2-3 days after transplanting in 3-5 cm standing water in the field. Use butachlor 50 EC at 1.25-1.50 kg ai/ha (2.5 to 3.0 liter/ha) or pretilachlor 50 EC 750 g ai/ha (1500 ml/ha product dose). If Pre-emergence herbicide is not applied then apply Post-emergence herbicide at 10-20 DAT. Use bispyribac sodium 10 EC at 25 g ai/ha (250 ml/ha product dose).

Hand weed before fertilizer application if necessary.

Use raised seedbed for the nursery.

Apply fertilizer as indicated below:

Growth stage	DAT*	Kilograms of fertilizer for 1 acre (0.4 ha)			
		DAP	urea	MOP (Potash)	Zn sulfate
Early	Basal to 10	29	20	18	10
Active tillering	23-27	---	35	---	---
Panicle initiation	40-44	---	35	18	---

*DAT - days after transplanting

© International Rice Research Institute 2013

Save Back

ଆର.ସି.ଏମ ସୁପାରିଶ ଅନୁମୋଦନ ପତ୍ର

ଏହି ଆପ୍ଲିକେସନଟିକୁ ବିଭିନ୍ନ ଉପକରଣ ଯେପରି, ମୋବାଇଲ ଫୋନ, ଲାପଟପ, ଟାବଲେଟ, ଇତ୍ୟାଦି ମାଧ୍ୟମରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ

ଲିଙ୍କ: <http://webapps.irri.org/in/od/rcm/>

ଆର.ସି.ଏମ କାହିଁକି ବ୍ୟବହାର କରିବେ?

ଆର.ସି.ଏମ କୁ କେଉଁମାନେ ବ୍ୟବହାର କରିପାରିବେ ?

ଯୋଜନା ମୁତାବକ ଅମଳ ଲକ୍ଷ୍ୟ ଓ ଚାଷ କରୁଥିବା କିସମ ପାଇଁ ଏହା ବ୍ୟବହୃତ ସାରର ହାରକୁ ସଠିକ ମାତ୍ରାରେ ଦର୍ଶାଇଥାଏ

ଏହା ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଜମି ପାଇଁ ସଠିକ ପରିମାଣର ସାର ଓ ସଠିକ ପ୍ରୟୋଗ ସମୟ ସୂଚାଇବା ସହ ଅତ୍ୟଧିକ ସାର ବ୍ୟବହାରକୁ ଏଡାଇବାରେ ସହାୟକ ହୋଇଥାଏ

ଏହା ଧାନ ଫସଲରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ସୁପାରିଶ ପ୍ରଦାନ କରିଥାଏ

ଆର.ସି.ଏମ ବ୍ୟବହାର ପରିଣାମ ସ୍ବରୂପ, ସାର ଖର୍ଚ୍ଚ ହ୍ରାସ ହେବ ସହ ଉତ୍ପାଦନ ଖର୍ଚ୍ଚ, ଅମଳରେ ଉନ୍ନତି ଓ ଚାଷୀଙ୍କ ଆୟରେ ବୃଦ୍ଧି ଚିଥାଏ

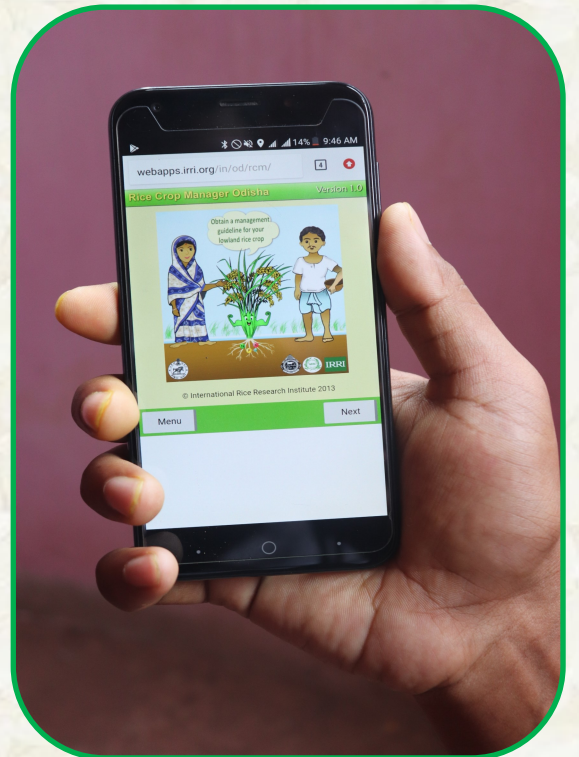
- ◆ ଚାଷୀ
- ◆ ସଂପ୍ରସାରଣ କର୍ମୀ
- ◆ ଗବେଷକ
- ◆ କୃଷି ପରାମର୍ଶଦାତା
- ◆ ଛାତ୍ରୀ ଛାତ୍ର



ଚାଷୀମାନେ ଫସଲ କାର୍ତ୍ତୃକ୍ଷତି



ଆର.ସି.ଏମ ବ୍ୟବହାରର ଲାଭ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଆଲୋଚନା ପାଇଁ ଖେତ୍ର ଦିବସର ଆୟୋଜନ



ଆର.ସି.ଏମ ହୋମ ପେଜ

ଆର.ସି.ଏମକୁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ସଂସ୍ଥା ଓ ବ୍ୟକ୍ତିମାନଙ୍କ ଦ୍ବାରା ସମ୍ପ୍ରସାରିତ କରାଯାଇପାରିବ

- ◆ କୃଷି ବିଭାଗ
- ◆ ଏନ.ଜି.ଓ
- ◆ ଜନ ସେବା କେନ୍ଦ୍ର
- ◆ ଇନପୁଟ ଡିଲର
- ◆ ସ୍ବୟଂ ସହାୟକ ଗୋଷ୍ଠୀ
- ◆ ପ୍ରଗତିଶୀଳ କୃଷକ
- ◆ ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳର ଯୁବକ
- ◆ କୃଷକ ଉତ୍ପାଦକ ସଂସ୍ଥା

ଅଧିକ ସୂଚନା ପାଇଁ
ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ;

ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା ପ୍ରତିଷ୍ଠାନ

ପୁର ସଂ. - ୩୪୦/ସି, ସହୀଦ ନଗର, ଭୁବନେଶ୍ବର, ୭୫୧୦୦୭

ଫୋନ - (୦୬୭୪) ୨୫୮୪୯୨୯, ୱେବସାଇଟ: www.irri.org, www.rkbodisha.in