



କୃତି ସୂଚନା ସେବା (ଧାନ)

୨୦୨୮ ମସିହା ମେ ମାସ ଦିତୀୟ ପକ୍ଷ ପାଇଁ କାର୍ଯ୍ୟପଦ୍ଧତି

- ଯଦି ଧାନ ପଂସଳ ଶୀର ଢେକିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବ, ତେବେ ଗନ୍ଧିପୋକ ଓ କେଣ୍ଟାକଟା ସଂବାଲୁଆ ଲାଗିବାର ଯଥେଷ୍ଟ ସମାବନା ରହିଛି । ଯଦି ଗନ୍ଧିପୋକର ଆର୍ଥିକ ଦେହଳୀୟ ସୀମା ଅର୍ଥାତ୍ ବୁଦ୍ଧାପ୍ରତି ୨୮ ଅଧିକ ଗନ୍ଧିପୋକ ଦେଖାଯାଏ, ତେବେ ଏକର ପ୍ରତି ୧୭୦ ମି.ଲି. (କେମିତାକ୍ଷେତ୍ରପିତ୍ତ ୭% + ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪%) ମିଶ୍ରିତ ଔଷଧ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି କେଣ୍ଟାକଟା ସଂବାଲୁଆ ଦେଖାଯାଏ, ତେବେ ଏକର ପ୍ରତି କୁଇନାଲଫ୍ସ୍ ୨୫ ଲ.ସି. ୪୦୦ ମି.ଲି. କିମା କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ୍ ୨୦ ଲ.ସି. ୪୦୦ ମି.ଲି. ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନକୁ ବିହନ ଦ୍ଵିସାବରେ ବ୍ୟବହାର କରିବାକୁ ଥିଲେ ବିଲରୁ ମିଶା ଧାନ ଗଛଗୁଡ଼ିକୁ ପୁଲ ତତାକବା ସମୟରେ ଭଲଭାବରେ ଦେଖି ବାଛିଦିଅଛୁ ।
- ପେଟେବେଳେ ଶତକଡ଼ା ୮୦ ରୁ ୮୫ ଭାଗ ଧାନ ପାକଳ ହୋଇଯିବ, ସେହି ସମୟରେ କାଟନ୍ତୁ । ନଚେତ ତାଳୁଆ ଧାନରେ ଧାନ ଖାତି ଯିବାର ସମାବନା ଅଧିକ ଥାଏ ।
- ଧାନ ସାଇତି ରଖିବା ପାଇଁ ଶୁଖାଇବା ସମୟରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଶତକଡ଼ା ୧୫ ଭାଗ ରହିବା ଦରକାର । ସେଥୁପାଇଁ ଭଲ ଖରାରେ ପ୍ରାୟ ୨ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଶୁଖାଇବା ଆବଶ୍ୟକ ।
- ଧାନ ଠିକ୍ ଭାବରେ ଶୁଖିଯିବା ପରେ କିସମ ଅନୁସାରେ ଅଳଗା ଅଳଗା କରି ବଜାରରେ ମିଲୁଥୁବା ସୁପର ଗ୍ରେନ ବସ୍ତାରେ ସାଇତି ରଖିଲେ ଏହାର ଗୁଣ, ରଙ୍ଗ, ବାସନା ଓ ସ୍ବାଦ ବହୁତ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସ୍ଵରକ୍ଷିତ ରହିବ ।
- ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା ବସା ବା କୋଠାରୀରେ ପୋକ ଦେଖାଦେଲେ ଆଲୁମିନିୟମ ପଂସଳାଇତ୍ ଟାବଲେଟ୍ ଏକ ଟନ୍ ଧାନ ପିଛା ଣଟି ଟାବଲେଟ୍ (ସମୁଦାୟ ୫ ଗ୍ରାମ ଟାବଲେଟ୍) କନାରେ ଗୁଡ଼ାଇ ରଖନ୍ତୁ । ଏହା ଉପରେ ଭଲଭାବେ ଚାରପୋକିନ୍ ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଯେପରିକି କିଛି ଫାଙ୍କା ଜାଗା ନ ରୁହେ । କୋଠାରୀର ସନ୍ଧି ଜାଗା କିମା କବାଟ ତଳ ଫାଙ୍କା ଜାଗା ଓ ଚାରପୋକିନ୍ର ଚାରିପଟେ ଗ୍ରାମ ମୋଟାର କାହୁଆ ଲେପ କିମା ସେଲୋଟେପ୍ ଦେଇ ଭଲରେ ବନ୍ଦ କରନ୍ତୁ, ଯେପରିକି ବାଷ ବାହୁରକୁ ନ ଆସେ । ୭ ରୁ ୧୦ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କୋଠାରୀ ବା ବସାର ମୁହଁ ଭଲଭାବରେ ବନ୍ଦ ରଖନ୍ତୁ । ଲୋକ ଚଳପ୍ରଚଳ କରୁଥିବା ଜାଗାରେ ଏଭଳି ଔଷଧ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ ।
- ଓଡ଼ିଶାର ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ବର୍ଷା ହୋଇଥାଏଇ । ତେଣୁ ଡିପଲମ୍ ଏବଂ ବର୍ଷାଗ୍ରୁହ ଖାଲୁଆ ଜମି, ଯେତୋଟାରେ ଧାନ ଛଟାବୁଣା କରାଯାଏ ଏବଂ ତଳି ଘର ପ୍ରସ୍ତୁତି ପାଇଁ ମାଟିର ବତର ଦେଖୁ ପ୍ରଥମ ଖରଟିଆ ରଖିବାକୁ ନାହିଁ ।
- ବିଭିନ୍ନ ଖ୍ୟାତିଧ୍ୟାନ୍ତ୍ରିକ ଗବେଷଣା ଅନୁଷ୍ଠାନ, କୃତ୍ତିବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ କିମା କୃତ୍ତିବିଜ୍ଞାନ ଅଧିକାରୀ ଗଭୀର ଜମିପାଇଁ ଉନ୍ନତ ମାନର ବିହନ ଯଥା ବର୍ଷାଧାନ, ଦୁର୍ଗା, ସି.ଆର.ଧାନ ୪୦୧, ଶାରଳା, ଗାୟତ୍ରୀ ଏବଂ ଏବଂ ନୃତ୍ୟ ଭାବେ ବିକଶିତ ହୋଇଥିବା ଜିସମ ଯଥା ସି.ଆର.ଧାନ ୪୧୦, ସି.ଆର.ଧାନ ୪୧୧, ସି.ଆର.ଧାନ ୪୧୨ ଇତ୍ୟଦି ବିହନ ସଂଗ୍ରହ କରି ରଖନ୍ତୁ । ଗଭୀର ଖାଲୁଆ ଜମି ପାଇଁ ଉନ୍ନତ ମାନର ବିହନ ଯଥା ସି.ଆର.ଧାନ ୪୦୦, ସି.ଆର.ଧାନ ୪୦୨ (ଜୟନ୍ତୀ ଧାନ), ସି.ଆର.ଧାନ ୪୦୩ (ଜଳମଣି), ସି.ଆର.ଧାନ ୪୦୪ ଓ ସି.ଆର.ଧାନ ୪୦୫ (ପ୍ରଶାନ୍ତ), ସି.ଆର.ଧାନ ୪୦୮ ଇତ୍ୟଦି ସଂଗ୍ରହ କରି ନିଅନ୍ତୁ ।

- ଢିପ ଜମି ପାଇଁ ମାଟିର ବତର ଦେଖୁ ଉକ୍ତକୁଷ ମାନର ସଥଳ କିସମ ବିହୁନ ଯଥା ବନ୍ଦନା, ଅଂଜଳୀ, ସତ୍ୟଭାମା, ହୀରା, ଖଣ୍ଡଗିରି, ପାରିଜାତ ଏବଂ ନୃତନ ଭାବେ ବିକଶିତ ହୋଇଥିବା କିସମ ଯଥା ସି.ଆର.ଧାନ ୧୦୧ (ଅଞ୍ଜିତ), ସି.ଆର.ଧାନ-୧୦୨, ସି.ଆର.ଧାନ ୮୦୩, ସରଳା ଉତ୍ୟଦି ଉତ୍ୟଦି ମାନର ବିହୁନ ନିକଟସ୍ଥ ନିର୍ଭର ଯୋଗ୍ୟ ପ୍ରତିଷ୍ଠାନରୁ ସଂଗ୍ରହ କରିନିଅଛୁ ।
- ଜଳସେଚିତ ମଧ୍ୟମ କିସମର ଜମି ପାଇଁ ସି.ଆର.ଧାନ-୩୦୩, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୧୦, ସି.ଆର.ଧାନ-୩୧୧ ଏବଂ ନୃତନ ଭାବେ ବିକଶିତ ହୋଇଥିବା କିସମ ଯଥା ସି.ଆର.ଧାନ ୩୧୨, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୧୪, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୧୫, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୧୬, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୧୭, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୧୮, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୧୯, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୦, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୧, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୨, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୩, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୪, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୫, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୬, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୭, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୮, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୯, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୩୦, ସି.ଆର.ଧାନ ୩୨୩୧ ଉତ୍ୟଦି ଉତ୍ୟଦି ମାନର ବିହୁନ କିସମ ବନ୍ଦୋବସ୍ତ କରନ୍ତୁ ।
- ଯେଉଁ ରକ୍ଷୀଭାଇମାନେ ସ୍ଵତ୍ତଗଭୀର ଖାଲୁଆ ଜମିରେ ରୁଆ ଧାନ କରୁଛନ୍ତି ସେମାନେ ସ୍ଵର୍ତ୍ତ, ସ୍ଵର୍ତ୍ତ ସବ-୧, ପୂଜା, କିମା ସି.ଆର.ଧାନ ୮୦୦, ସି.ଆର.ଧାନ ୮୦୧, ସି.ଆର.ଧାନ ୮୦୨, ସି.ଆର.ଧାନ ୮୦୩ (ପୂଜା ସବ-୧), ସି.ଆର.ଧାନ ୪୦୮, ସି.ଆର.ଧାନ ୪୦୯, ସି.ଆର.ଧାନ ୪୧୦, ସି.ଆର.ଧାନ ୪୧୧ ଉତ୍ୟଦି କିସମ ଭରସାଯୋଗ୍ୟ ଗବେଷଣା ଅନୁଷ୍ଠାନ, କୃଷି ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ, କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, କୃଷି କ୍ଲାନ୍ ଅଫ୍ସର୍ ବନ୍ଦୋବସ୍ତ କରନ୍ତୁ ।
- ଉପକୂଳବର୍ତ୍ତୀ ଲୁଣି ଜମି ପାଇଁ ଲବଣ ସହଶକ୍ଷମ ଧାନ ବିହୁନ ଯଥା ସି.ଆର.ଧାନ ୪୦୪ (ଲୁଣା ସଂଖୀ), ସି.ଆର.ଧାନ ୪୦୩ (ଲୁଣା ସୁବର୍ତ୍ତୀ), ସି.ଆର.ଧାନ ୪୧୨, ସି.ଆର.ଧାନ ୪୧୪, ଲୁଣା ବରିଆଲ୍ ଏବଂ ଲୁଣିଶ୍ରୀ ବିହୁନ ସଂଗ୍ରହ କରିରଖନ୍ତୁ ।
- ଶଙ୍କରଜାତୀୟ ଧାନ ରକ୍ଷ କରିବା ପାଇଁ ଉଚ୍ଚକ ଥିବା ରକ୍ଷୀଭାଇମାନେ ଉତ୍ୟଦିମାନର ବିହୁନ ଯଥା ଅଜୟ, ରାଜଲକ୍ଷ୍ମୀ, ସି.ଆର.ଧାନ ୭୦୧, ସି.ଆର.ଧାନ ୭୦୨, ସି.ଆର.ଧାନ ୭୦୩ ଉତ୍ୟଦି ବିହୁନ ବିଭିନ୍ନ ନିର୍ଭର ଯୋଗ୍ୟ ଅନୁଷ୍ଠାନରୁ ସଂଗ୍ରହ କରି ରଖନ୍ତୁ ।
- ରୁଆଧାନ ବିଲରେ ସବୁଜ ଖତ ହିସାବରେ ଧଣୀର ରକ୍ଷ କରିବା ପାଇଁ ବିଶ୍ୱାସଯୋଗ୍ୟ ସଂସ୍ଥା କିମା ଦୋକାନରୁ ଭଲ ଧଣୀର ମଞ୍ଜ ସଂଗ୍ରହ କରନ୍ତୁ ।
- ବିହୁନ ବିଶୋଧନ ନିମକ୍ତ ବିହୁନ ବୁଣିବା ପୂର୍ବରୁ ୧ କି.ଗ୍ରା. ବିହୁନକୁ ୧.୫ ଗ୍ରାମ କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ୍ ୪୦ ଡବ୍ୟ.ପି. ବୋଡ଼ିଷ୍ଟନ୍ / ଗୋଲୁଣ୍ଡନ୍) କିମା ୩ ଗ୍ରାମ କ୍ୟାପଟାନ୍ ୫୦% (କ୍ୟାପଗୋଲ୍ / କ୍ୟାପତାରା) କିମା ୩ ଗ୍ରାମ ଥୀରାମ୍ ୭୪% (ଥୀରାମ୍ ୭୪ / ଥାଇରାମ୍) ଗୁଣ୍ଠରେ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ । ଜୈବିକ ବିଶୋଧକ ଭାବେ ୧ କି.ଗ୍ରା. ବିହୁନକୁ ୧୦ ଗ୍ରାମ ଟ୍ରାଇକୋର୍ଟ୍ ଗୁଣ୍ଠରେ ମଧ୍ୟ ବିଶୋଧନ କରିପାରିବେ । ଏହାକୁ କୌଣସି ବିଶ୍ୱାସନୀୟ ସଂସ୍ଥା ବା ଦୋକାନରୁ ସଂଗ୍ରହ କରନ୍ତୁ ।
- ରକ୍ଷୀଭାଇମାନେ ଧାନ ରକ୍ଷ ସମ୍ପର୍କରେ ଅଧିକ ସୂଚନା ବା ବିବରଣୀ ଜାଣିବା ପାଇଁ ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା ଅନୁଷ୍ଠାନ, କଟକ ଦ୍ୱାରା ବିକଶିତ ରାଜସ ଏକ୍ସପୋର୍ଟ୍ ମୋବାଇଲ୍ ଆପ୍ (riceXpert) ଗୁଗୁଲ ଫ୍ଲେଷ୍କୋରରୁ ଡାଟନ୍ଲୋଡ୍ କରି ବ୍ୟବହାର କରିପାରିବେ ।
