

கைபேசியில் கால்நடை வல்லுநர் அமைப்புக்கான
பயனர் கையேடு



பதிப்பு 1.0

உருவாக்கம்

இ-விரிவாக்க மையம்,
தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்
மற்றும்
உயர் கணினி மேம்பாட்டு மையம் (C-DAC), ஹைதராபாத்

உள்ளடக்கம்

1. செயலி நிறுவுதல்	3
2. செயலி தொடக்கம்.....	3
3. கால்நடை ஆலோசகர்	4
4. கால்நடை வல்லுநர்	5
5. தகவலகம்	11
6. செயலி நிறைவு.....	12

1. கைபேசியில் கால்நடை வல்லுநர் அமைப்புக்கான செயலி நிறுவுதல்

a) கால்நடை வல்லுநர் அமைப்பினை அண்ட்ராய்டு கைபேசியில் நிறுவ கீழ்க்கண்ட இணைப்பை கிளிக் செய்யவும்

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.cdac.tnau_cattle_eng&hl=en

(OR)

Google Play Store இல் "cattle expert system tamil" (கால்நடை வல்லுநர் அமைப்பு) என டைப் செய்து, அதில் காட்டப்படும் பட்டியலில் இருந்து "cattle expert system tamil " தேர்வு செய்யவும்.

b) கால்நடை வல்லுநர் அமைப்பை நிறுவ "நிறுவுதல்" பட்டனை கிளிக் செய்யவும்.

கைபேசி செயலியிலுள்ள வலையமைப்பின் வேகத்தை பொறுத்து சிறிது நேரம் காத்திருங்கள்.

2. செயலி தொடக்கம்

கால்நடை வல்லுநர் அமைப்பு செயலியினைத் தொடங்க கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வழிமுறைகளை பின்பற்றவும் :

1. செயலியின் பட்டியலிலிருந்து Cattle Expert System (கால்நடை வல்லுநர் அமைப்பு) ஐகாணை கிளிக் செய்யவும்
2. கால்நடை வல்லுநர் அமைப்பு ஐகாணை கிளிக் செய்தவுடன் , திரையில் செயலியின் முதற்பக்கம் தோன்றும்
3. "செல்" பட்டனை கிளிக் செய்தவுடன், முகப்பு பக்கத்திற்கு செல்லும்.

முதல் பக்கத்தில் கீழ்க்கண்ட தலைப்பை கிளிக் செய்யவும்

- ஆலோசகர்
- கால்நடை நிபுணர்
- தகவலகம்

Cattle Expert System



This Mobile Application is Jointly Developed by
TNAU, Coimbatore & C-DAC, Hyderabad

PROCEED



செயலியின் முதற்பக்கத் திரை

முதல் பக்கம்

3. ஆலோசகர்

ஆலோசகர் தொடங்க கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வழிமுறைகளை பின்பற்றவும் :

1. முகப்பு பக்கத்தில் உள்ள ஆலோசகரை கிளிக் செய்யவும்
2. ஆலோசகரை கிளிக் செய்தவுடன், தோன்றும் துணை தலைப்பு பட்டியலில், விரும்பிய தலைப்பை தேர்வு செய்யவும்.

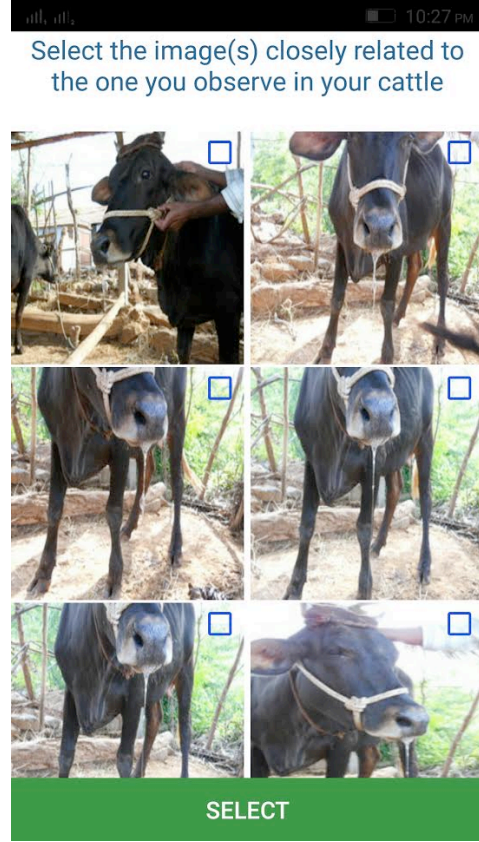
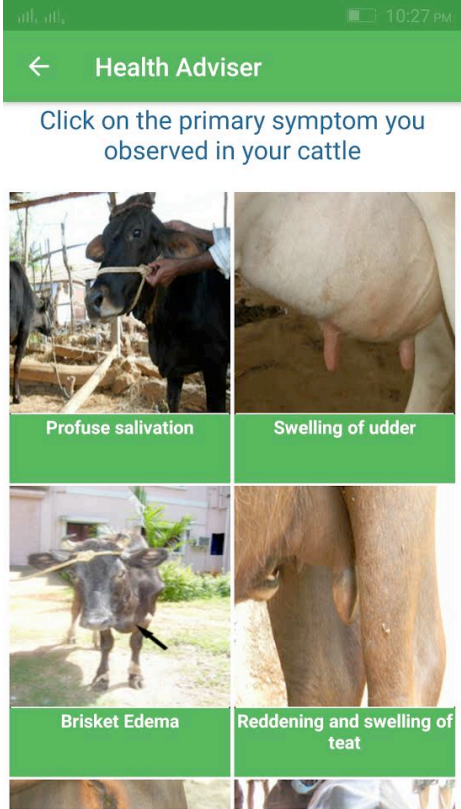


ஆலோசகர் தலைப்பின் முதற்பக்கம்

4. கால்நடை நிபுணர்

கால்நடை நிபுணர் தொடங்க கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வழிமுறைகளை பின்பற்றவும் :

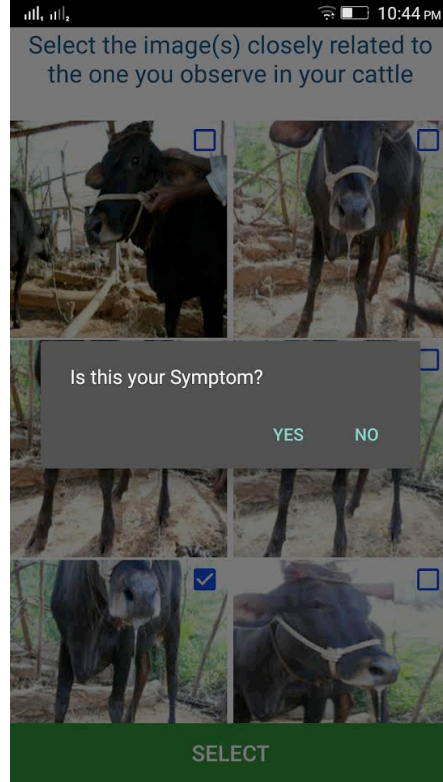
1. முகப்பு பக்கத்தில் உள்ள கால்நடை நிபுணர் கிளிக் செய்யவும்
2. கால்நடை நிபுணர் கிளிக் செய்தவுடன், கால்நடையின் முதன்மை அறிகுறிகளின் படங்கள் திரையில் தோன்றும்.



3. ஏதேனும் ஒரு முதன்மை அறிகுறியின் படத்தை கிளிக் செய்தவுடன், அதைச்சார்ந்த இதர படங்கள் தோன்றும்.

4.முதன்மை அறிகுறிகளில், ஏதேனும் 3 படங்களை தேர்வு செய்து கிளிக் செய்யவும்.

5. "தேர்வு" பட்டனை கிளிக் செய்தவுடன் "தங்கள் தேடிய அறிகுறி இதுதானா?" என்று கேட்கும். தங்களிடம் உள்ள அறிகுறியுடன், திரையில் தோன்றிய அறிகுறி படத்துடன் ஒப்பிட்டு, "ஆம்" அல்லது "இல்லை" என்ற பட்டனை கிளிக் செய்யவும்.



6. "ஆம்" பட்டனை கிளிக் செய்தவுடன், கால்நடையின் இரண்டாம் நிலை அறிகுறிகளின் படங்கள் தோன்றும்.



8. ஏதேனும் ஒரு இரண்டாம் நிலை அறிகுறியின் படத்தை கிளிக் செய்தவுடன், அதைச்சார்ந்த இதர படங்கள் தோன்றும்.

9. இரண்டாம் நிலை அறிகுறிகளில், ஏதேனும் 3 படங்களை தேர்வு செய்து கிளிக் செய்யவும்.

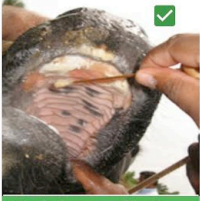
10. "தேர்வு" பட்டனை கிளிக் செய்தவுடன் "தங்கள் தேடிய அறிகுறி இதுதானா?" என்று கேட்கும். தங்களிடம் உள்ள அறிகுறியுடன், திரையில் தோன்றிய அறிகுறி படத்துடன் ஒப்பிட்டு, "ஆம்" அல்லது "இல்லை" என்ற பட்டனை கிளிக் செய்யவும்.

11. இரண்டாம் நிலை அறிகுறியினை தேர்வு செய்தவுடன், "தொடர்ந்து" பட்டனை கிளிக் செய்யவும்.

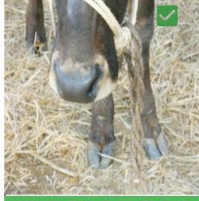
12. "தொடர்ந்து" பட்டனை கிளிக் செய்தவுடன், தேர்வு செய்த அனைத்து படங்களும் தோன்றும். பின்னர், "கண்டறிய" பட்டனை கிளிக் செய்யவும்.

← Secondary Symptom

Click on the secondary symptom you observed in your cattle



Oral ulcers and lesions



Wounds in interdigital space of legs

CONTINUE

← Selected Images

Your Selected Images

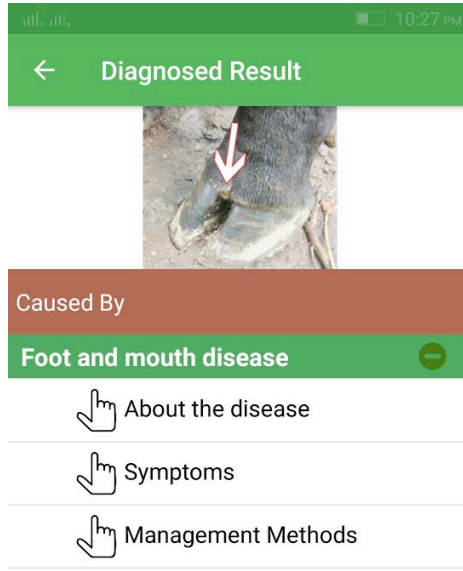


DIAGNOSE

13. "கண்டறிய " பட்டனை கிளிக் செய்தவுடன், பயிர் நோய்களின் பட்டியல் தோன்றும்.

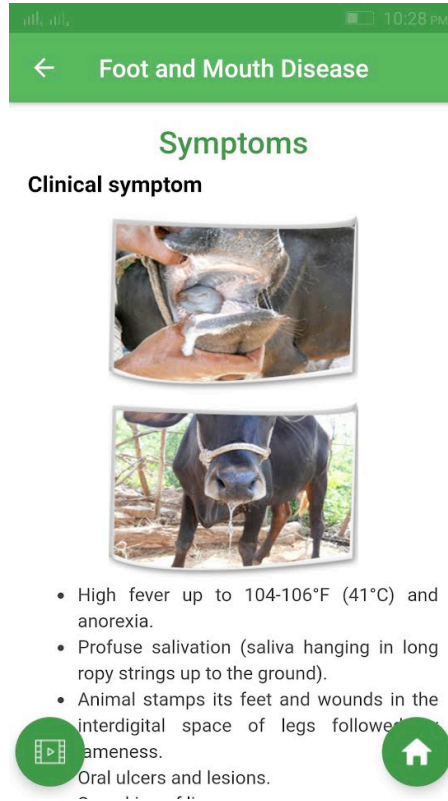
14. தேர்வு செய்த அறிகுறிகள் சார்ந்த தகவல்களை தெரிந்துகொள்ள கீழ்க்கண்ட தலைப்புகளை கிளிக் செய்யவும்.

- அறிகுறிகள்
- அடையாளங்கள்
- கட்டுப்படுத்தும் முறைகள்



Click on above Symptoms / Identification / Control measures for more details

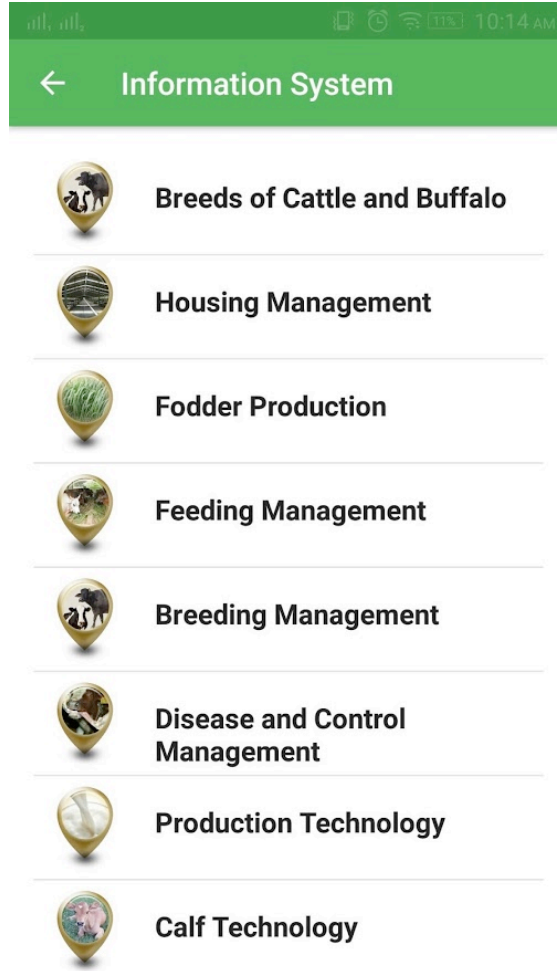
15. தேர்வு செய்த அறிகுறிகள் சார்ந்த காணொளியைக் காண, வீடியோ (இடது பக்கம் கீழ்) ஐகாணை கிளிக் செய்யவும்.



5. தகவலகம்

தகவலகம் தொடங்க கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வழிமுறைகளை பின்பற்றவும் :

1. முகப்பு பக்கத்தில் உள்ள தகவலகம் கிளிக் செய்யவும்
2. தகவலகம் கிளிக் செய்தவுடன், தோன்றும் துணை தலைப்பு பட்டியலில், விரும்பிய தலைப்பை தேர்வு செய்யவும்.
3. பட்டியலில் ஏதேனும் ஒரு தேவையான தலைப்பை தேர்வு செய்க.



6. செயலியினை நிறைவு செய்ய

செயலியினை நிறைவு செய்ய கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வழிமுறைகளை பின்பற்றவும் :

1. முதற்பக்கத்துக்கு செல்லவும். 2. கைபேசியின் பின்செல்லும் பட்டனை அழுத்தியவுடன் , செயலியை விட்டு வெளியே செல்ல "Are you Sure ?" என கேட்கும். இதில் "yes " பட்டனை கிளிக் செய்யவும்.

