

कुक्कुट पालन प्रौद्योगिकियाँ

एक झलक



एग्रीबिजनेस इंक्यूबेशन (ए.बी.आई.) केन्द्र

भा.कृ.अ.प. - केन्द्रीय पक्षी अनुसंधान संस्थान

इज्जतनगर, बरेली 243122 (उ.प्र.)

ISO 9001:2008 प्रमाणित संस्थान



उन्नत कुक्कुट जननद्रव्य

शुद्ध देसी



असील कागर



असील पीला



कड़कनाथ

- मजबूत शारीरिक गठन जुझारु प्रवृत्ति
- अधिक माँग
- परभक्षियों से बचने में समर्थ
- वार्षिक उत्पादन: 80-100 अंडे

- स्वादिष्ट काले माँस हेतु
- अधिक प्रोटीन युक्त
- वार्षिक उत्पादन: 80-100 अंडे

उन्नत संकर देसी



कैरीनिभीक



उपकारी



कैरीश्यामा



हिंदवारी

- वज़न 20 सप्ताह 1500-1700 ग्राम
- अंडा उत्पादन 24-25 सप्ताह में प्रारम्भ

- उच्च रोग प्रतिरोधक क्षमता
- कम लागत, ग्रामीण परिवेश/बैंक यार्ड हेतु



कैरीप्रबल



कैरीसलोनी

- वज़न 12 सप्ताह 1500-1600 ग्राम
- वार्षिक उत्पादन: 160-170 अंडे
- उच्च रोग प्रतिरोधक क्षमता
- कम लागत, ग्रामीण परिवेश/बैंक यार्ड हेतु



कैरीदेबेन्द्र
(अण्डे व माँस हेतु)

- वज़न 12 सप्ताह 1700-1800 ग्राम
- वार्षिक उत्पादन: 190-200 अंडे
- उच्च रोग प्रतिरोधक क्षमता
- कम लागत, ग्रामीण परिवेश/बैंक यार्ड हेतु



कैरीग्रेसी



कैरीलोसमुब्दि

- वार्षिक उत्पादन: 220-225 अंडे
- उच्च रोग प्रतिरोधक क्षमता
- कम लागत, ग्रामीण परिवेश,
- बैंक यार्ड हेतु

- उच्च मूल्य माँस
- वज़न 12 सप्ताह में 1.6 से 1.8 किलो तक
- उच्च रोग प्रतिरोधक क्षमता
- कम लागत, ग्रामीण परिवेश, बैंक यार्ड हेतु
- आहार दक्षता 2.7-2.9

जापानी बटेर



कैरीपल (अंडा हेतु)

- सफेद अंडा
- अंडा उत्पादन 6 सप्ताह से
- वार्षिक उत्पादन: 290 अंडे
- आहार खपत 25-30 ग्राम/दिन



कैरीउत्तम (माँस हेतु)



कैरीसुनहरी (माँस हेतु)



कैरीश्वेता (माँस हेतु)

- उच्चवृद्धि दर
- उच्च मूल्य माँस
- वज़न 5 सप्ताह 180-250 ग्राम
- आहार दक्षता 2.60-2.80
- निम्न मृत्यु दर
- वैक्सीन की आवश्यकता नहीं
- पिंजरा/बिछावन पद्धति में पालन हेतु

गिनी फाउल



चिताम्बरी



कादम्बरी



श्वेताम्बरी

- प्रायः सभी जलवायु के लिए अनुकूल
- उत्तम चरने व रोग प्रतिरोधक क्षमता

- वज़न 12 सप्ताह 950-1050 ग्राम
- 100-120 अंडे (मार्च-सितम्बर)

टर्की



ब्लैक टर्की



कैरीविराट (माँस हेतु)

लेयर मुर्गी-अंडे हेतु



कैरीप्रिया



कैरीसोनाली

ब्रायलर मुर्गी-माँस हेतु



कैरीबो विशाल



कैरीबो धनराजा

- वज़न 24 सप्ताह में 5270 ग्राम
- आहार दक्षता 3.78 (24 सप्ताह)
- कम वसा व कोलेस्ट्रॉल युक्त माँस
- बैक यार्ड पालन हेतु

- अंडा उत्पादन 17-19 सप्ताह से
- 72 सप्ताह तक उत्पादन 280-310 अंडे
- उच्च आहार दक्षता
- मृत्यु दर 4% ग्रोइंग, 6% लेयिंग चरण में

- सघन पद्धति हेतु संकर नस्ल
- उच्च रोग प्रतिरोधक क्षमता
- वज़न 6 सप्ताह 1600-1700 ग्राम
- आहार दक्षता 1.85-1.92 किग्रा
- मृत्यु दर 2-3%



हर कदम, हर उगर
किसानों का हमसफर
भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद

Agrisearch with a human touch

संस्थान द्वारा प्रदत्त सेवाएँ

- संतुलित तथा कम लागत के आहार तैयार करने के लिए विन्डोज (WINDOWS™) आधारित मेकफीड पोल्ट्री सॉफ्टवेयर द्वारा आहार सूत्र बनाना।
- कुक्कुट आहार की गुणवत्ता नियंत्रण के लिए आहार संघटकों तथा मिश्रित आहार में अनुमानित मूल तत्वों, खनिजों, मिलावटों तथा विषैले तत्वों का विश्लेषण करना।
- कुक्कुट पालन इकाइयों तथा आहार उत्पादन संयंत्रों को स्थापित करने के लिए विभिन्न सरकारी योजनाओं के अन्तर्गत वित्तीय संस्थाओं से ऋण प्राप्त करने के लिए बैंक को प्रस्तुत की जानी वाली परियोजना रिपोर्ट (डी.पी.आर.) को तैयार करना।
- स्नातकोत्तर शिक्षण व शोध (कुक्कुट पालन में राष्ट्रीय डिप्लोमा, कुक्कुट विज्ञान में एम.वी.एससी. तथा पीएच.डी.) कराना।
- कुक्कुट पालकों/उद्यमियों के लिए कुक्कुट उत्पादन में अल्प-अवधि प्रशिक्षण प्रदान करना।
- जापानी बटेर, बत्तख, टर्की, गिनी फाउल, देसी, लेयर तथा ब्रायलर उत्पादन प्रबंधन पर विशेष प्रशिक्षण पदान करना। इसमें पोषण, आवास, हैचरी, प्रसंस्करण तथा स्वास्थ्य की देख-रेख आदि सम्मिलित हैं।
- संविदा पर अनुसंधान के लिए परामर्शी परियोजनाओं पर कार्य करना।
- मूल्य वर्धित कुक्कुट उत्पादों के प्रसंस्करण के लिए प्रौद्योगिकियां प्रदान करना।



प्रकाशक

डा. अशोक कुमार तिवारी,
निदेशक

भा.कृ.अ.प.-केन्द्रीय पक्षी अनुसंधान संस्थान

इज्जतनगर-243 122, बरेली (उ.प्र.), भारत

Email: cari.director@icar.gov.in

द्वारा

डा. संदीप सरन,
प्रभारी

प्रधान वैज्ञानिक, प्रभारी, आई.टी.एम.यू./ए.बी.आई. केन्द्र
संस्थान प्रौद्योगिकी प्रबंधन इकाई

Email: ssaran1965@gmail.com, sandeep.saran@icar.gov.in

ए.बी.आई. टीम

रघुविन्दर कुमार

डिजिटल कंटेंट मैनेजर

मो. 8077932617

वैभववी कटार

बिज़नेस एक्ज़ेक्यूटिव

मो. 7895084010

EPBAX: +91-581-2301220, 2303223/Ext. 3004, 2300948 (O); Mobile: +91-9412823436

Fax: +91-581-2301321, <https://cari.icar.gov.in>