



UTTARAKHAND OPEN UNIVERSITY, HALDWANI (NAINITAL)

उत्तराखंड मुक्त विश्वविद्यालय हल्द्वानी(नैनीताल)

जैविक फार्मिंग में प्रमाण पत्र- सी0ओ0एफ0 - 10

SEMESTER ASSIGNMENT

सत्रीय कार्य

Last Date of Submission: 15.1.15

जमा करने की अन्तिम तिथि : (15.1.15)

कोर्स शीर्षक: परिचय, जैविक खेती

कोर्स कोड: सी0ओ0एफ0-01

अधिकतम अंक- 20

Maximum Marks: 20

सत्र- 2014-15

Year: 2014-15

Section 'A'

Section 'A' contains 08 short answer type questions of 2½ marks each. Learners are required to answers 4 questions only. Answers of short answer-type questions must be restricted to 250 words approximately.

भाग 'क'

भाग क में आठ लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, इनमें से केवल चार प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 2 1/2 अंक निर्धारित हैं, तथा प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 250 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

Briefly discuss the following:

निम्न की संक्षेप में चर्चा कीजिए :

1. जैविक कम्पोस्ट किसे कहते हैं ? कम्पोस्ट बनाने की विभिन्न विधियों का संक्षिप्त में विवरण करें ?
2. वैदिक कृषि से क्या अभिप्राय है ? कृषि में इस कृषि का क्या महत्व है।
3. जैविक खेती में भूमि की उर्वरता प्रबन्धन से क्या तात्पर्य है समझाइये ?
4. जैविक खेती का राष्ट्रीय परिदृश्य क्या है खेती की क्या सम्भावनायें हैं ?
5. जैविक खेती से क्या अभिप्राय है ? जैविक खेती के मुख्य गुण क्या है तथा इस खेती से क्या लाभ हैं।
6. अन्तः कृषि एवं मिश्रित खेती क्या होती है ? जैविक खेती में इनका क्या महत्व है।
7. जैविक, अकार्बनिक एवं परम्परागत खेती से क्या तात्पर्य है ? अपने शब्दों में समझाइये।
8. जैविक उत्पाद की राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय स्तर पर क्या महत्व है ? इसके मानकों पर प्रकाश डालिये।

Section 'B'

Section 'B' contains 04 long answer-type questions of 5 marks each. Learners are required to answers 02 questions only.

भाग 'ख'

भाग ख में चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, इनमें से केवल दो प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 5 अंक निर्धारित हैं।

1. प्राकृतिक कृषि संसाधनों का प्रबन्धन क्यों आवश्यक है जैविक खेती में इनके महत्व को समझाइये।
2. मृदा उर्वरता, खाद्य सुरक्षा एवं उत्पादकता के सापेक्ष में जैविक खेती के लाभों का वर्णन करें।
3. जैविकी उत्पादन के पारिस्थिकी सिद्धान्तों का वर्णन करें ?
4. विश्व में जैविक खेती की वर्तमान स्थिति क्या है ? भारत में जैविक खेती की विशिष्ट उपलब्धियों का उल्लेख करें।