

アグロエコロジー基礎編(2022-23年コース)

11月3日から2月23日、毎週木曜日 20時から22時、全16回
参加費 8千円(ただし農業の新規参加者は5千円)

芸術、音楽、スポーツ、すべて基礎力がなければ大幅な向上は望めません。有機農法も同じです。有機農法の基礎として、世界中で学ばれているアグロエコロジーを基礎から学びましょう。農業を生態系と捉えると、土壌、栽培植物、家畜、野生生物が生態系を構成します。生態系には、温度、水分、光、風などの物理的な要因、土壌ではミネラルを保持したり、根が吸収するなど化学的な側面も持ちます。農家は管理者として、農業生態系に働きかけます。農業生態系で起きていることは毎日、毎月、毎年、時々刻々と変化します。農業生態系は動的であり、これらの要素が高次に絡み合った究極の複雑系です。基礎力アップで、農家力もアップをしましょう！さらに、年々激化する極端気象、資材高騰に対する対策についても情報交換します。

セミナー内容

- 第1回(11/3)地球規模の気候崩壊、生物絶滅、化学物質汚染、水系汚染の危機
- 第2回(11/10)日本の農業、食、健康の現状
- 第3回(11/17)宇宙、地球、生物、文明の歴史
- 第4回(11/24)生物物理化学の基礎
- 第5回(12/1)食べものと健康
- 第6回(12/8)自然生態系、農業生態系
- 第7回(12/15)栽培植物、家畜
- 第8回(12/22)土壌とは
- 第9回(12/29)共生、害虫、ほか生物間相互作用
- 第10回(1/12)植生管理(雑草、カバークロープ)
- 第11回(1/19)地域資源の活用
- 第12回(1/26)種苗、種畜(遺伝子資源)
- 第13回(2/2)アグロエコロジーの原理原則
- 第14回(2/9)持続可能な農法の例
- 第15回(2/16)人類と日本の未来を考える
- 第16回(2/23)社会をどうやってかえるか？

開催スケジュール

開催日時)2022年11月3日～2023年2月23日(全16回)

時 間)毎週木曜日 20時～22時(講義90分、意見交換30分)

講 師)長谷川浩(理事長、農学博士、日本有機農業学会元副会長)

参 加 費) 8,000円(新規参加者は5,000円)

* セミナーは録画しますので、ダウンロードして後日聞き直すことも可能です。

申し込み方法 メール(hasegawa@motherearthresearchinstitute.org)または以下
のお申込みフォームから hasegawa@motherearthresearchinstitute.org

[オンラインセミナー申し込み | オンラインセミナー | 母なる地球を守ろう研究所
\(motherearthresearchinstitute.org\)](#)

お問合せ： 母なる地球を守ろう研究所

伊丹ルリ子 090-36238793 itamimamu@gmail.com