

かながわ里山探検隊

Kanagawa SATOYAMA Expedition

2020年度 地域交流科目 地域連携と都市再生 B

かながわの里山保全
～古くて新しい持続可能な地域社会モデルの構築～

国際社会科学研究院
小池 治

現在の神奈川県の植生

SATOYAMA Revitalization 里山創生
神奈川・横浜の課題

【オンライン特別講義】
神奈川県の生物多様性保全
～市民活動としての取り組み～

ゲスト講師：村上雄秀 氏
日時：10月30日（金）16:15～17:45
Zoom ID: 929 7662 6294 / パスワード: 2020

持続可能な里山を実現するためには

- 行政部門の役割～公共政策
- 市民社会の役割～コモンズ
- 民間企業の役割～持続可能な経済
- 大学の役割～里山山の多面的機能の科学的研究と次世代の育成
- SDGsの日本モデルの提唱

参考URL: www.satoyama.ynu.ac.jp

里山林(広葉樹)の保全と再生

- 神奈川県に潜在する植生は、常緑広葉樹(シイ、カシ、タブ)→横浜国大のキャンパスは、ふるさと森の再生
- 縄文人はドングリを食べていた
- 神奈川県でみられる広葉樹の多くは、落葉広葉樹(コナラ、クスノキ、ヤマザクラ、モミジ、イチョウなど)。
- 1950年代の燃料革命以前は、広葉樹は農用林・生活林だった(薪炭、肥料、家畜など)
- 常緑広葉樹は、三浦半島や内陸の一部に残存(川崎市東高根森林公園など)
- 広葉樹林は、針葉樹人工林より生物多様性が豊か

里地山保全の課題

持続可能な里山を実現するためには

- 行政部門の役割～公共政策
- 市民社会の役割～コモンズ
- 民間企業の役割～持続可能な経済
- 大学の役割～里山山の多面的機能の科学的研究と次世代の育成
- SDGsの日本モデルの提唱

参考URL: www.satoyama.ynu.ac.jp

広葉樹林の健康増進効果

- 「森林浴」は「Shirin-yoku」として世界に普及
- フィトンチド(Phytoncide)のリラクゼーション効果
- 林野庁「森林浴の森100選」…自然林が多い
- 神奈川県からは、藤野の榎木林、真鶴半島、西丹沢農民の森が選定
- 森林療法(森林セラピー)
- 五感(視覚・聴覚・触覚・嗅覚・味覚)を解放
- 森林ヨガの効果

瀬上沢のホタルについて

- 現地を訪れる前に「上郷・瀬上の自然を守る会」と特定非営利活動法人「ホタルのふるさと瀬上沢基金」が作成したウェブサイト「Save SEGAMI」を閲覧し、瀬上沢の保全と開発の問題について学習してください

横浜国立大学の「ローカルの拠点」

神奈川の森を体験、テーマ別には学生の製作

里山～持続可能なライフスタイル～の研究

Study on Sustainable Lifestyles in Satoyama

(背景・目的) 神奈川県に今も残る自然豊かな里山の価値について学び、里山を保全するための課題やこれからの活用方法などを考えています。

(活動内容の概要) 今年度は新型コロナウイルス感染拡大のため、現地での活動が中止になり、例年のように神奈川県内の里山で農作業を体験するといった活動はできませんでした。春学期はテキストとして「里山創生～横浜・神奈川の挑戦」を読み、Teamsをつかったオンラインミーティングで神奈川県における里山の歴史や現状について学んだほか、横浜市の瀬上沢におけるゲンジボタルの保全について学習しました。秋学期もフィールドでの活動はできませんでしたが、地域交流科目「地域連携と都市再生 B かながわ地域学」のオンライン特別講義として植生学者の村上雄秀さんに「神奈川県の生物多様性～市民活動としての取り組み」を講義していただきました。また、私自身も「かながわ地域学」の第9回「かながわの里山保全～古くて新しい持続可能な地域社会モデルの構築」で里山保全の意義と課題についてお話ししました。現地での活動はかないませんが、秋学期に厚木市七沢の井上商店からご寄付いただいたトチノキで座卓を作るという作業を学生と一緒に学内で行いました。作業に当たっては教育学部の原口健一先生に懇切丁寧にご指導をいただきました。この座卓は地域実践教育研究センターの「ローカルの拠点」に配置しますので、地域課題実習のミーティング等にご活用ください。

(今後の可能性) 「かながわ里山探検隊」の活動は今季をもって終了になりますが、今後もできるかぎり学生と里山の関わりをサポートしたいと思います。(小池治)

- 学生：11名(鷲尾木実、里井あこ、西澤透、新井崇将、加藤野愛、榎本翔太、今城裕里、工藤有輝、島谷龍空、小西秀典、城川涼輔/ 担当教員：小池治
- 連携・協力：神奈川県環境農政局農地課、曾我山応援隊
- 活動地域：小田原市上曾我ほか
- サイト: <http://www.chiki-ct.ynu.ac.jp/satoyama-tanken/>