



自伐林業の支援を始めました

間伐材などを 木質バイオマスに 活用してみませんか

皆さんは、自伐林業という言葉をご存知ですか。

自伐林業とは…

所有する山林を自らが整備し、自らが搬出する林業です。

森林の管理や施業を山林所有者が地域の協力を得ながら行い、継続的に収入を得ることで、良好な森林づくりを進めていく、地域に根差した林業のことをいいます。

広島市の中山間地域の多くを占める森林は、木材価格の低迷などにより放置され、荒廃している所が増えています。

このため、広島市では木材の幅広い利用促進を目指して、森林内に放置されている未利用材を山林所有者自らが搬出する、いわゆる自伐林業によって、再生可能な木質バイオマスとして有効活用する仕組みづくりに取り組むことになりました。



簡易な機械を使った「土佐の森方式」による搬出作業

使った搬出技術などを学びました。今後、地域住民の皆さんの先導役として、未利用材搬出のノウハウを提供しながら、リーダーとして関わることが期待されています。

こうした取り組みを広げていくことにより、「林業アカデミー」の修了生が地域の皆さんと一緒に、これまで地域の森林に放置された間伐後の未利用材等を、貴重な循環資源である木質バイオマスとして活用する仕組みを作ること、里山を再生する足がかりになればと考えています。

(2ページへ続く)

木質バイオマスとは…

「バイオマス」は、再生可能な生物由来の有機性資源のことで、木材チップや木炭などのことを「木質バイオマス」と呼びます。

本センターでは、この自伐林業を指導、リードしていく人材を育成するため、平成27年度から、木材の搬出技術や安全対策などの知識を学ぶ「林業アカデミー（未利用材搬出研修）」を開始しました。

研修は14回開催し、広島市里山整備士などの森林ボランティアとして経験を積んだ5名が受講。土佐の森方式と呼ばれる、簡易な機械を



ポータブルウインチによる地引集材

林業アカデミー研修を終えた方々の声

(1 ページより続く)

研修に参加された方にアンケートでお聞きしました。

①香川正さん

「さまざまな作業技術を修得できたことは、大きな成果でした。修得した技術は、これから発展する分野だと思いますので、自分なりの工夫を凝らし、里山などで実施できればと考えています。」

②伊達直人さん

「木材搬出の体系を理解でき、自伐林業の収益化を考える上で、大変参考になりました。里山が荒廃するのをなんとかしたいと思い参加しました。」

これから、自伐林業の指導者としてさらに実践を積み、様々な場所で里山や林業の再生に取り組みたいと思っています。」

③沼田陽治さん

「今回の研修では、丁寧に指導



軽架線による集材



林内作業車による集材

していただきました。軽架線やロープウインチを利用した間伐材の搬出は、最近始まった方式のため、その技術の修得には、現場で経験を積むしか方法がありません。」

自伐林業を目指す方から必要とされる助言者となるように頑張りたいと思います。」

地域の里山を何とかしたいと思っておられる住民の皆さんで、



ポータブルウインチ

林業アカデミー研修修了者の指導を受けたい場合は、本センターにご相談ください。

☎ 農林体験推進課 (☎845-4348)

もうすぐ太田川にアユが放流されます

広島市水産振興センターでふ化し、育ったアユです

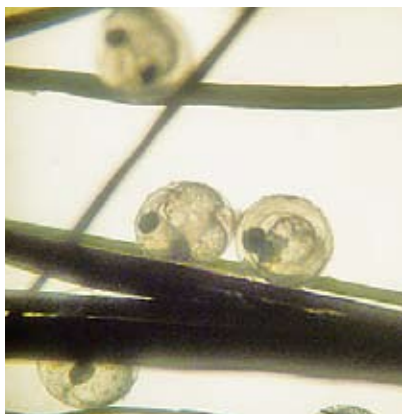
例年、4月になると太田川漁業協同組合が太田川にアユの稚魚を放流します。この放流する稚魚の多くが広島市水産振興センターでふ化し、育てたものです。

今年の稚魚は、宮崎県延岡市から導入した天然のオス親を用いて昨年10月に授精を行い、ふ化させました。約5cmの大きさになる今年2月まで飼育を行い、現在は、太田川漁業協同組合の中間育成施設で大きく育成しています。

この稚魚は大きくなると野性味があり、釣りのだご味が増します。また、産卵時期が遅くなり、水温が低いことで生き残る数も増えて、翌年には多くの遡上アユも期待できます。

アユ釣りの解禁は6月です。今年も太田川で元気に泳ぎ、跳ね上がるアユを見ることができます。

☎ 栽培漁業課 (☎277-6609)



アユの卵



稚魚の出荷



稚魚の取上げ



稚魚の放流

市民農園

利用者を募集しています

広島市では、農園ライフをじっくりと楽しみたい人のため、安佐北区の3か所に市民農園を設けています。それぞれの農園では、野菜栽培だけでなく、収穫祭の開催による地域の方との交流や、地元の方に講師を務めていただく加工の講習会などにも力を入れています。

2区画目の利用料を下げました

平成28年度からは、2区画以上の利用ができるようにし、追加区画の利用料も値下げしました。

植え付けと収穫が体験できる専用区画（※「おたのしみ区画」）も新たに設けました。利用希望の方は、右記まで電話してください。



収穫祭（三国）

農園名	面積	年間利用料（1区画）	講習会等
見張（白木町井原）	1区画50㎡	29,000円 (2区画目以降は19,000円)	栽培・そば打ち・しめ縄づくり・みそ仕込み等の講習会
三田（白木町三田）	1区画50㎡	39,000円 (2区画目以降は29,000円)	栽培・梅ジャムづくり・そば打ち・キムチ作り等の講習会
三国（安佐町久地）	1区画25㎡	7,500円	栽培講習会・収穫祭等

※「おたのしみ区画」は、大根やたまねぎなどの植え付けと収穫のみの体験で、年3,000円の利用料です。

〒739-1751 広島市安佐北区深川八丁目30-12（公財）広島市農林水産振興センター 農林体験推進課

☎ 同課（☎845-4347）



キムチ作り講習会（三田）



そば打ち体験会（見張）

担い手育成の研修が終わりました



“ひろしま活力農業” 経営者育成



「スローライフで夢づくり」新規就農者育成

“ひろしま活力農業” 経営者育成

第18期生3名が1年間のセンターほ場での研修を終え、安佐北区安佐町や安芸太田町で実地研修を行います。約30アールのハウスで薬物野菜を栽培します。

「スローライフで夢づくり」新規就農者育成

セカンドライフとして新たに農業を始めようとする第11期生3名が1年間の研修を終え、安佐南区や佐伯区で就農します。研修で学んだ野菜の栽培技術を活かし、生産販売に取り組みます。

「ふるさと帰農」支援

市内に農地を持つ第10期生6名が、1年間の野菜や花の基礎的な栽培実習と講義を終え、生産販売農家としてスタートします。

“チャレンジ”女性農業者育成

農家の女性第6期生2名が、1年間の野菜や花の基礎的な栽培

実習と講義を終え、生産や加工・販売などに取り組みます。

☎ 農業振興課（☎842-4421）



「ふるさと帰農」支援



“チャレンジ”女性農業者育成

花みどり公園 4月16日(土)～5月5日(祝) 2016春のシャクナゲふれあい祭り

毎年恒例の「春のシャクナゲふれあい祭り」を開催します。

～4月29日(祝)は、シャクナゲの苗500鉢を無料配布～

期間中は、表のとおり、春のこけ玉づくり、春のガーデニング、春の庭木管理、シャクナゲ栽培の基礎の講座を開催します。

■講座の申込 春のコケ玉づくりは電話又は当日の申込。その他の講座は、往復ハガキに①住所、②氏名、③電話番号、④講座名を記

入し、4月15日(金)までに下記へ。
〒731-3362 広島市安佐北区安佐町久地2411-1 花みどり公園
園 同園 (☎ 837-1247)



シャクナゲの苗の無料配布



170品種5500本のシャクナゲがお待ちしております



ボランティアガイドがご案内します

開催日	講座名	定員	材料費等
4/17(日) 5/1(日) 5/3(祝)～5(祝)	春のコケ玉づくり	各25人	500円
4/24(日)	春のガーデニング	25人	1500円
4/29(祝)	シャクナゲ栽培の基礎	25人	無料
4/30(土)	春の庭木管理	25人	

花みどり公園 花と緑の講習会



ブルーベリーの収穫
鉢植えのガーデニング
花や庭木・果樹などについて、初めての人も気軽に参加できる講習会です。

■時間 午後1時～3時
■定員 表のとおり(申込多数の場合は抽選)
■申込 往復はがきに①住所、②氏名、③電話番号、④講座名を記入して、各講習会の締切日(必着)までに下記へ。
〒731-3362 広島市安佐北区安佐町久地2411-1 花みどり公園
園 同園 (☎837-1247)

開催日	講座名	定員	材料費等	申込締切
5/15(日)	シャクナゲの花がら摘みと植え替え	25人	無料	4/30(土)
6/5(日)	初夏のガーデニング	25人	1500円	5/27(金)
6/12(日)	初夏の庭木管理	25人	無料	5/27(金)
6/19(日)	初夏の果樹管理			
7/23(土)	親子でブルーベリージャム作り①	15組	1000円	7/1(金)
7/24(日)	親子でブルーベリージャム作り②			
8/6(土)	親子でブルーベリージャム作り③			
8/7(日)	親子でブルーベリージャム作り④			
9/11(日)	秋の庭木管理	25人	無料	8/31(水)
9/25(日)	秋のガーデニング	25人	1500円	8/31(水)
11/6(日)	冬の庭木管理	25人	無料	10/26(水)
11/13(日)	シャクナゲの種蒔きと植栽	25人	無料	10/31(月)
11/17(木)	果樹の剪定①(平日版)	25人	無料	10/31(月)
11/20(日)	果樹の剪定②	25人	無料	10/31(月)

※開催日は変更になる場合があります。

水産振興センター 海辺の教室 小学校3～6年生と保護者

魚と漁業のことを楽しく知り、体験できる教室です。無料。

■時間 午後1時～3時
■定員 各15組(抽選)
■申込 往復はがきに①住

所、②氏名(ふりがな)、③電話番号、④学年、⑤保護者氏名、⑥教室名を記入して、各教室の締切日までに下記へ。消印有効。
〒733-0833 広島市西区商工センター八丁目5-1 広島市水産振興センター 普及指導課
園 同課 (☎277-6609)



魚のからだと年齢



かまぼこ作り体験



育てる漁業

開催日	教室名(内容)	申込締切
4/17(日)	魚のからだと年齢	4/7(木)
5/15(日)	メダカの観察	5/6(金)
6/19(日)	海辺のいきもの	6/7(火)
7/17(日)	チリメンモンスター	7/7(木)
8/21(日)	育てる漁業オニオコゼ	8/8(月)
9/18(日)	プランクトン	9/7(水)
10/16(日)	魚の飼い方	10/7(金)
12/18(日)	カキ養殖	12/7(水)
1/15(日)	かまぼこ作り	1/6(金)
2/19(日)	海の植物	2/7(火)
3/19(日)	魚のおろし方	3/7(火)