落葉利用アンケートご協力のお願い(FAX:0287-43-2726)

　塩谷町内で里山保全・再生活動を実施しているくまの木里山応援団（任意団体：塩谷町熊ノ木802）の団長である市川貴大は，東日本大震災後における落葉堆肥（いわゆる腐葉土）の放射性セシウム濃度の変遷を宇都宮大学農学部森林科学科森林生態学・育林学研究室と連携して調査研究をしています。

　近年森林ジャーナリストである田中淳夫さんは「ゴルフ場は自然がいっぱい」という指摘をされています。私たちは2019年からロペ倶楽部さんの里山にて再生活動を開始し、「ゴルフ場は自然がいっぱい」ということを体感しております。一方で、我々の活動に対して否定的な見解をされたことも残念ながらありました。

福島第一原子力発電所の事故から10年が経過しようとしております。放射性物質の減衰にともない、落葉堆肥中の放射性セシウム濃度も低下しつづけていますが、栃木県内での落葉堆肥に使える落葉収集範囲などについては未だに明らかにされていないのが現状です。

そこで、栃木県内におけるゴルフ場の落葉利用状況を明らかにし、里山の保全と再生に役立てることを目的にアンケートを実施することに致しました。アンケート用紙にご記入のうえ、2月末日までにFAX等にてご回答願います（アンケートのwordファイルはhttp://satoyama.g2.xrea.com/greeting.htmlからダウンロード可能です）。

調査結果はとりまとめの上、皆様にフィードバックしたいと思います。ぜひご協力いただければ幸いです。

＜問い合わせ先＞

くまの木里山応援団　団長　市川貴大

〒329-2161 矢板市扇町2-12-74

TEL: 070-5468-1114 FAX: 0287-43-2726

E-mail: inkyodoctor@yacht.ocn.ne.jp

URL: <http://satoyama.g2.xrea.com/greeting.html>

Q1　所有山林の面積（広葉樹林\*、針葉樹林\*）をご記入願います（概ねで結構です）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 所有山林面積 | 　　　　　ha | うち　　広葉樹林 | ha | うち　　　針葉樹林 | ha |

\*、広葉樹林、針葉樹林は概ねの割合でも結構です（例：５：５）

Q2　落葉採取をされていますか。

　A あり　　B なし

Q3　落葉採取の作業の取り組み方について（複数回答可）

　A 従業員　　B 委託　　C ボランティア　　D その他（　　　　　　　）

Q4　落葉採取の1日あたりの作業量について（概ねで結構です）

|  |
| --- |
| 延べ　　　　　人／日 |

Q5　落葉採取する袋の大きさについて（概ねで結構です）

→裏面につづきます

|  |
| --- |
| L／袋 |

Q6　年間に採取する袋の数について（概ねで結構です）

|  |
| --- |
| 　　　　　　　　　袋 |

Q7　採取した落葉の販売について

A 販売している　　B 販売休止中　　C 販売していない

（A or Bの場合はQ8、Cの場合はQ10へ）

Q8　採取した落葉の販売先について（わかる範囲内で結構です）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 東日本大震災以前 | 腐葉土生産業者 | 名称：　　　　　　　　　　住所：電話： |
| 取引形態 | A販売　B腐葉土との交換　Cその他（　　　　　） |
| 東日本大震災以後 | 腐葉土生産業者 | 名称：住所：電話： |
| 取引形態 | A販売　B腐葉土との交換　Cその他（　　　　　） |
| 東日本大震災以後 | 休止中 | 販売再開予定：Aあり　Bなし　Cわからない |

Q9　1袋あたりの販売金額について（概ねで結構です）

|  |
| --- |
| 円／袋 |

Q10　薪の利用について

A あり　　B なし

Q11　薪の調達方法について

A 全量自己調達　　B 一部購入　　C 全量購入　　D 譲り受け

E その他（　　　　　　　　）

Q12　使用している薪の樹種について

A 広葉樹　　B 針葉樹　　C 両方　　D その他（　　　　　　　　）

Q13　コナラ落葉や樹上枝の放射性セシウム濃度の簡易測定＊について

A 希望する　　B 希望しない

＊、後日回収に訪問し、オートウェルガンマーカウンター（AccuFLEXγ7001）にて測定予定

Q14　回答者さまの連絡先をご記入願います（今後のアンケート等のやり取りのみ使用します）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 氏名 |  | 電話 |  | メール |  |

　　　　ご協力ありがとうございました