

平成24年 4月12日

上ノ国町長 工 藤 昇 様

議員名 市 山 昭 義



平成23年度政務調査費に係る収支報告について

上ノ国町政務調査費の交付に関する条例第8条第1項(第2項)の規定により、別紙のとおり平成23年度政務調査費収支報告書を提出します。

政務調査事業報告書

1 事業名

調査研究事業

2 事業内容

平成23年10月4日

(1) 薬用植物調査について

薬用植物資源研究センター北海道研究部

平成23年10月5日

(2) ニシンの種苗生産と放流について

北海道栽培漁業羽幌センター

3 成果

(1) センキュウの栽培について

センキュウはセリ科の植物の根茎を乾燥したものです。

セロリのような濃い香りを持つ。

センキュウは心臓の「オ血」を取り、胸の痛みを改善する働きがある。

血圧を下げ血栓の形成と血小板の凝集を制御することができる。

また、すでにできた血栓を溶かす働きがあることが動物実験でわかっている。

センキュウのこうした薬作用は冠元顆粒（リンク）に生かされている。

高さ30～60cmになる。中国原産の多年生植物で寒い地方で栽培される。

道内では明治36年、伊達で初めて栽培された。

秋に根茎を収穫し、湯通しして乾燥する。

川葛は漢方薬に良く配合され浄血鎮痛作用があるという。

漢方では重要なものの一つで血管を拡大して血液の流れをよくし、体を温める作用があるため最近は入用剤としても利用されています。

現在、道南では上川、北見地方で生産され国内生産高の90%を占めている北海道の代表的な薬草の一つである。

乱獲による砂漠化を食い止める目的で、中国政府は10年ほど前から野生品の薬草の採取や輸出を規制し、すでに一部の輸出を停止している。

経済成長で医療保険の適用対象が拡大した結果、中国国内の漢方薬需要が急増している面もある。

- 注) 1 事業名には収支報告書の、2支出の科目区分により記入する。
(例～○○調査研究、○○研修、○○会議、○○地区広聴・・・等)
- 2 事業内容及び成果には、具体的な内容とその成果を記入のこと。

別記様式

漢方薬メーカーなどの間で6割程度を中国からの輸入に依存する原料の葉草が「第2のレアアースになりかねない」との不安が高まっている。

レアアース同様、中国当局が輸出制限に乗りだしており今後、全面禁輸の可能性もある。

葉草栽培や加工は手間がかかる他、コストに見合わないといった問題もあるが寒冷地に適した植物の為、上ノ国町においても栽培可能だと思った。

(2) 北海道栽培漁業羽幌センター

この施設では、ふ化した稚魚に与える餌料生物の培養や稚魚を放流するサイズの大きさまで育てる中間育成などを行い日本海各地に供給している。

平成8年度から19年度まで2期12年にわたり、大量種苗生産、放流技術の開発、産卵藻場の造成、資源管理対策など日本海ニシン資源を増大する為のプロジェクトを実施。

石狩湾系ニシンを対象としたこの取り組みにより、種苗生産技術が向上し200万尾規模の種苗生産が可能となり、産卵藻場の解明、仔稚魚の分布、資源管理に関する知見が蓄積されて来た。

平成8年以前は、100t未満であった漁獲量は年々増加し、平成21年以降は2000t前後の漁獲量になっている。

檜山沿岸のニシンは大正2年を最後に姿を消し、今ではニシン漁を行う漁業者もデータもない状況である。

数年前から少量ながら、江差町や上ノ国町の小定置網に入り始める。檜山管内全町と八雲町、ひやま漁協で組織した「ひやま地域ニシン復興対策協議会」を発足し、種苗8万尾を檜山沿岸の各地から放流した。

今後10カ年でニシンのみならず、磯焼け対策を含めた産卵場所と育成場所の確保に取り組んでいく。

上ノ国町は水産物の水揚げ減に苦しんでいる。

ニシンという魚は地域に大きな繁栄をもたらした魚で地域の文化、経済などに強く結びついている魚でもある。

この魚が再び戻ってくる事は、住民にとっても大きな事であり観光など幅広い産業にも波及していくと考えられる。

上ノ国町は独自の予算を組み、ニシン復興のバックアップを行っている。

この事業が成功し、浜に群衆が戻ることを期待したい。

- 注) 1 事業名には収支報告書の、2支出の科目区分により記入する。
(例～○○調査研究、○○研修、○○会議、○○地区広聴・・・等)
- 2 事業内容及び成果には、具体的な内容とその成果を記入のこと。

