(北アルプス地域)

### 令和2年度 地域発 元気づくり支援金事業総括書

事業名	花とハーブの里のにんにく加工品開発プロジェクト事業
事業主体	花とハーブの里にんにく生産組合
(連絡先)	090-8326-4375
事業区分	⑥イ農業の振興と農山村づくり
事業タイプ	ソフト
総事業費	1,168,420 円 (うち支援金: 933,000 円)

## 事業 内容

にんにく加工品開発プロジェクト事業

- 1 商品訴求力を高めるため、にんにくが有する特定栄養成分(ポリフェノール、Sーアリルシステイン等について、生の小谷にんにくと黒にんにく加工品について含有分析を行った。
- 2 小谷村「赤にんにく」とにんにくの一般種「ホワイト6片」の成分比較調査を行った。
- 3 商品化に向けた商品形態や売価、パッケー ジデザイン等の研究を行った。
- 4 原料にんにくの栽培力アップの研修会を実施した。

## 事業効果

- ・製品化に当たり、地元の伝承野菜である「小谷にんにく」と「ホワイト6片」のにんにく特有成分を比較した結果、小谷にんにくはホワイト6片より多いという結果が得られ、栄養面において魅力ある製品として通用する事が証明された。
- ・賞味期限調査においては、2019年10月に袋詰めしたサンプルにおいても、一般雑菌や黄色ブドウ球菌は検出されなかったため、賞味期限を1年とする事も可能であることが証明された。
- ・商品化に向けた商品形態・内容量・売価・ラベルデサインについて、県北アルプス地域振興局農業農村支援センターや県工業技術総合センターと会議を重ね、まとめ上げる事ができた。
- ・組合員との生産地にんにく圃場視察と加工施設 の視察を行い、初参加の組合員が、黒にんにく加 工についての工程作業を確認した事で、さらなる 生産意欲を増す事ができた。



【講習会の様子】

13 名が参加

# 【目標・ねらい】

①本場の生産地である青森県の気候に似ている安曇野・大北地域で、農家の所得向上の為、新たな特産品として、にんにく加工品の商品開発販売に取り組む。特に消費期限が長く栄養成分の高い黒にんにくに力を入れている。

## **※**自己評価 【 **A** 】

#### 【理由】

令和2年6月収穫のにんにくを加工した 試作品は順調に黒にんにく加工化する 事ができた。にんにく特有成分調査・賞 味期限調査も小谷にんにくは、生・加工 後とも良い結果が出た。新パッケージも 完成し、研修も行い、伝承の小谷にんに くは、黒にんにく加工に大変適している と証明する事ができ、価値ある事業がで きた。

#### 今後の取り組み

令和3年度は、1.黒にんにく加工品のテスト販売の実施(ふるさと納税の返礼品や道の駅を検討)、2.製品に漏れた二級品の二次加工による新たな製品開発(加工業者や他地区の生産グループ、県工業技術総合支援センター等と連携)3.ネット販売への対応と情報発信(ホームページを専門業者に依頼し作成、ネット販売も試みる。)に力を入れていく。