

# 持続可能な地域農業の構築

～ 農業を次の世代にバトンタッチ ～

【 知内町中ノ川地区 6戸 】(地域第3係)

令和4年度

(課題番号5)

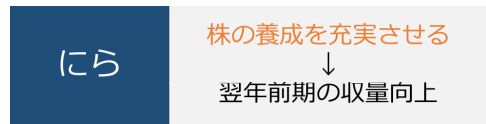
## 1 課題の背景

地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>●知内町は施設園芸と水稻の複合経営</li> <li>●重点対象は6戸</li> <li>●施設園芸が農業生産額の84%を占める</li> </ul>
にら	<ul style="list-style-type: none"> <li>●経営の軸は「にら」</li> <li>●作業競合で「養成」の管理が後手に</li> <li>●「養成」の良否が「収穫」に影響する</li> </ul>
担い手	<ul style="list-style-type: none"> <li>●担い手は3名</li> <li>●内2名は経営移譲し、経営主に</li> <li>●経営管理能力の習得・向上が必要</li> </ul>

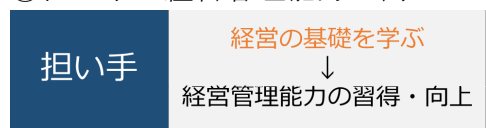


< 活動の方向 >

①にらの生産性向上



②担い手の経営管理能力の向上



## 2 活動内容(経過)

①にらの生産性向上

- ・株養成充実のため3つの栽培技術(左下表を参照)を提案し、実践を支援した。
- ・個別巡回、FAX情報、生育調査、現地研修会を実施し、農業者と共に確認した。

表 活動内容①

項目	内容
害虫防除	予察情報、FAX情報発信
除草	状況確認、技術提案
抽苔花茎除去	状況確認、技術提案



生育調査



現地研修会

②担い手の経営管理能力の向上

- ・経営の基礎を習得し、貸借対照表作成に向けて、学習会を定期的で開催した。
- ・財務諸表の各項目を確認し、各自の情報を基にした貸借対照表の作成を支援した。

表 活動内容②

月	内容
4	貸借対照表の作り方、取引
5	資産評価、減価償却
6	負債、償還計画
7	固定資産の按分
8	決算、棚卸
10	営農シミュレーション
12	決算仕訳、部門管理
1	貸借対照表の作成



マグネットボードを用いた演習



討論形式の学習会

### 3 活動成果

①にらの生産性向上：栽培技術改善による翌年前期収量向上戸数  
 (※3戸中0戸：到達度0%) ※令和5年2月末現在。

#### 養成ほ場における管理技術を改善し、にらの生育・収量を向上することができた

表 技術実施の変化 (R3→R4)

	害虫防除	除草	抽苔花茎除去	にらの生育
A	○→○	○→○	△→○	◎
B	△→△	x→△	x→x	○
C	○→○	○→○	○→○	○
D	○→○	○→○	○→○	○
E	△→○	○→○	△→△	◎
F	○→○	△→△	△→△	○

技術実施 x：やや後手にまわっている、△：実施している、○：遅滞なく実施している  
 にらの生育 ◎：良好、○：並(草丈、茎径、SPADを参考に観察をもって評価)



抽苔花茎除去を  
丁寧に行った養成ほ場

#### <農業者の声>

去年はネギゴガ被害が多く苦勞した。そこで、今年は防除回数を増やし対応した。



#### <農業者の声>

ほ場に入る回数を増やして、結実する前に花茎を取り切ったよ



左の株は太く葉数が多い(A氏)

①担い手の経営管理能力の向上：戸別経営判断手法の習得 (3人中3人：到達度100%)

#### 経営の基礎知識7項目を習得することができた

	取引	減価償却	資金償還計画	按分	決算仕訳	部門管理	財務諸表
A	△→○	△→○	x→○	x→○	x→○	-	x→○
B	△→○	△→○	x→○	△→○	x→○	-	x→○
C	△→○	△→○	x→○	△→○	x→○	-	x→○

#### <農業者の声>

経営状況を数字で客観的に判断できるようになったよ



#### 経営勉強会がJA青年部、南渡島4Hクラブに波及した



JA青年部・南渡島4Hクラブ合同勉強会

#### <農業者の声>

経営の話を昔話で例えていたのでわかりやすかった



### 4 今後に向けて

①にらの生産性向上

にら

- 令和5年前期にらの収量聞き取り
- 新たに3つの栽培管理の実践「石灰補給」「排水改善」「倒伏防止」



②担い手の経営管理能力の向上

担い手

- 経営判断手法を使い分析実習を行う
- 財務諸表を活用し学習支援を行う