

実質化された人・農地プラン

市町村名	対象地区名(地区内集落名)	作成年月日	直近の更新年月日
青木村	青木村地区(当郷集落、村松集落、入田沢集落、中村集落、中挾集落、下奈良本集落、入奈良本集落、沓掛集落、夫神集落、細谷集落、殿戸集落、青木集落)	令和3年3月31日	—

1 (1) 対象地区の現状

①地区内の耕地面積	456ha
②アンケート調査等に回答した地区内の農地所有者又は耕作者の耕作面積の合計	356ha
③地区内における70才以上の農業者の耕作面積の合計	167ha
うち後継者未定の農業者の耕作面積の合計	113ha
④地区内において今後中心経営体が引き受ける意向のある耕作面積の合計	7ha
(備考)	

1 (2) アンケート結果概要

アンケート回収の状況(面積集計)は、青木村全体で456ha(2015年農林業センサス)ある農地面積のうち、回答者(全農家戸数1,067戸のうち、回答636戸)が所有する農地面積は356.5ha=3,564,699㎡で、回答者の農地保有面積率は78%であった。アンケートの有効性判断として、回答者の農地保有面積が、対象地区(青木村全体で1地区)の相当部分(過半)を占めていることから、有効である。

【問】

「あなた自身の農業(個人・法人)を5～10年後、どうしていく予定ですか？」との問いには、回答総数662件(複数回答)であった。

【回答】

- ①農業の受け手となり、規模拡大したい … 1.2%(回答8件)
- ②現状の規模を維持したい … 29.0%(回答192件)
- ③規模を縮小したい … 13.7%(回答91件)
- ④高齢などの理由があり、農業を続けるのは困難 … 23.0%(回答152件)
- ⑤近い将来、農業をやめたい … 5.9%(回答39件)
- ⑥農地は所有しているが、すでに農業は行っていない … 22.5%(回答149件)
- ⑦無回答 … 4.7%(31件)

【問】

「地域の農業には、現在どのような問題があると思いますか？」との問いには、選択総数2,032件(複数回答)であった。

【回答】

- ①問題なし … 0.6%(12件)
- ②地域の中心となる農業者の高齢化の進行 … 17.7%(360件)
- ③地域の中心となる農業者不足 … 13.0%(264件)
- ④後継者不足 … 21.8%(443件)
- ⑤耕作放棄地の増加 … 17.9%(363件)
- ⑥水路、農道等の老朽化 … 7.8%(158件)
- ⑦水路管理等の共同取組が困難 … 4.4%(89件)
- ⑧鳥獣被害の増加 … 13.5%(274件)
- ⑨その他 … 1.0%(20件)
- ⑩無回答 … 2.4%(49件)

【問】

「地域の農業問題について、取り組んだ方が良いと思うことは何ですか？」との問いには、回答総数979件(複数回答)であった。

【回答】

- ①生產品目の明確化 … 6.5%(64件)
- ②経営の複合化(新たな作物の導入など) … 8.8%(86件)
- ③6次産業化 … 10.8%(106件)
- ④高付加価値化 … 13.4%(131件)
- ⑤農村環境(鳥獣被害防止、遊休農地の再生等)の整備 … 19.9%(195件)
- ⑥新規就農の促進 … 14.1%(138件)
- ⑦その他 … 3.7%(36件)
- ⑧無回答 … 22.8%(223件)

2 対象地区の課題

当村は、長野県の東北部、小県郡の西部に位置している。東南に上田市、西に松本市、北に東筑摩郡筑北村と3自治体に隣接している。東西約8.0km、南北約10.4kmで、面積は57.10km²で、三方を山に囲まれた山間地帯にある。北に子檀嶺岳(1,223m)、西に十観山(1,284m)、南に夫神岳(1,250m)の青木三山は、緑豊かな山並みを形成している。また、南に大明神岳(1,232m)、青木峠から保福寺峠まで御鷹山(1,623m)を主峰とする屏風上の滝山連峰は、村の周囲を囲み、豊かな自然を育んでいる。

標高は、役場の位置で555mあり、概ね500mから850mの谷平野、扇状地に12の集落が散在している。村のほぼ中央を浦野川が東に向かって流れ、清新な潤いをもたらしている。この浦野川に、三方の山に源を発する田沢川、湯川、沓掛川、阿鳥川が合流して、千曲川に注いでいる。

村内には、上田市街と松本市街とを結ぶ国道143号が東西を横切り、その沿道に国土交通省指定の重点道の駅や防災機能を備えたふるさと公園がある。南北には一般国道143号と路線を共有して県道12号丸子信州新線が貫き、北は修那羅峠を経て長野自動車道の麻績IC方面に通じ、南は豆石峠を経て鹿教湯温泉に通じている。下奈良本で県道12号から派生する県道181号下奈良本豊科線は、古代から中世にかけての幹線道路で、五畿七道の一つ東山道の一部をなす道で、保福寺峠を経て松本市四賀地区に通じている。

村の総面積57.10km²のうち、約80%は森林が占めており、田と畑を合わせた農用地は約8%である。農用地は地形を反映して、東側に隣接する上田市から連続的に広がっている。平坦で構造改善事業が完了している成形された農地は中心経営体が担い手となって耕作されているが、山間地で連坦していなかったり、不整形で農作業用機械の出入りが困難な農地は、保有農家が貸し付けや売り払いを希望しても受け手が見つからないケースが多く、後継者がいない農家の高齢化も相まって、今後、山間地の畑を中心に荒廃農地が増加していくことが懸念される。現在の中心経営体だけでは十分ではなく、新たな意欲ある農地の受け手が必要である。また、農業生産法人等の企業参入も働き掛けていく必要がある。

3 対象地区内における中心経営体への農地の集約化に関する方針

12集落を任意に4ブロックに分けると、当郷集落、村松集落及び殿戸集落の農地利用は、中心経営体である認定農業者等13経営体が担い、入田沢集落、中村集落及び中挾集落の農地利用は、中心経営体である認定農業者等7経営体が担い、下奈良本集落、入奈良本集落及び沓掛集落の農地利用は、中心経営体である認定農業者等13経営体が担い、夫神集落、細谷集落及び青木集落の農地利用は、中心経営体である認定農業者等12経営体が担うほか、全ての集落で入作を希望する認定農業者や認定新規就農者、農業生産法人の村外からの受け入れを促進していくことにより対応していく。

水田地帯では、担い手及び受託組合等に農地を集積・集約化し、農作業の効率化を進める。

山間地の畑作地帯では、高齢化・労働力不足等により耕作放棄地が増加しているため、省力機械化に適した品目であり村の重点作物であるそば「タチアカネ」の作付けによる、村外農業生産法人への農地の集約化と耕作放棄地の解消に取り組む。また、水田の有効活用による地域振興作物(アスパラ、ブロッコリー、花卉等)の推進を図る。

(参考)中心経営体

属性	農業者 (氏名・名称)	現状		今後の農地の引受けの意向		
		経営作目	経営面積	経営作目	経営面積	農業を営む 範囲
1 認農法		米作業受託 + 転作麦・そ ば・大豆	22ha	米作業受託 + 転作麦・ そば・大豆	27ha	全集落
2 認農		水稻+転作 麦・そば	23ha	水稻+転作 麦・そば	25ha	当郷、村松 集落
3 認農		水稻+転作 麦・そば	14ha	水稻+転作 麦・そば	14ha	当郷、村松 集落
4 認農		水稻+キクラ ゲ	1ha	水稻+キク ラゲ	1ha	当郷集落
5 認農		花卉	1ha	花卉	1ha	下奈良本集 落
6 認農		果樹(りんご、 ラフランス)	4ha	果樹(りん ご、ラフラン ス)	4ha	当郷集落
7 認農法		加工用ぶどう	4ha	加工用ぶど う	4ha	村松集落
8 認農法		ヤーコン+加 工用トマト	2ha	ヤーコン+ 加工用トマト	2ha	村松、下奈 良本集落
9 認農		花卉	2ha	花卉	2ha	村松、中村 集落
10 認農		花卉+果樹 (ぶどう)	1ha	花卉+果樹 (ぶどう)	1ha	当郷、村 松、中村集 落
11 認農		水稻+果樹 +花卉	7ha	水稻+果樹 +花卉	7ha	村松集落
12 認農		水稻+野菜 +センプリ	6ha	水稻+野菜 +センプリ	6ha	入田沢集落
13 認農		花卉	1ha	花卉	1ha	中村集落
14 認農		花卉	1ha	花卉	1ha	入奈良本集 落

15	認農	水稲+野菜	4ha	水稲+野菜	4ha	下奈良本集落
16		水稲+エリンギ	1ha	水稲+エリンギ	1ha	夫神集落
17	認農	水稲+エリンギ	2ha	水稲+エリンギ	2ha	細谷集落
18		水稲+養蜂	1ha	水稲+養蜂	1ha	細谷集落
19		水稲+果樹+野菜	2ha	水稲+果樹+野菜	2ha	殿戸集落
20	認農法	水稲	9ha	水稲	9ha	夫神、下奈良本集落
21	認農	ぶどう	1ha	ぶどう	1ha	入田沢、中村集落
22	認就	花卉	1ha	花卉	1ha	入奈良本、細谷集落
23		野菜+養鶏	1ha	野菜+養鶏	1ha	下奈良本集落
24	認就	野菜+果樹(ぶどう)	2ha	野菜+果樹(ぶどう)	2ha	中村、中挾、下奈良本集落
25	認農	にんにく	1ha	にんにく	1ha	当郷、殿戸集落
26		水稲+麦	2ha	水稲+麦	2ha	夫神、下奈良本集落
27	認就	野菜	1ha	野菜	1ha	入奈良本集落
28	認農	そば	4ha	そば	5ha	当郷、下奈良本、沓掛集落
29	認農	トマト+露地野菜	1ha	トマト+露地野菜	1ha	殿戸集落
30	認農	酪農	1ha	酪農	1ha	青木集落

31		野菜	1ha	野菜	0ha	入奈良本集落
32		菌茸	1ha	菌茸	1ha	夫神集落
計	32人		121ha		128ha	

注:「属性」欄には、個人の認定農業者は「認農」、法人の認定農業者は「認農法」、認定新規就農者は「認就」、法人化や農地集積を行なうことが確実であると市町村が判断する集落営農は「集」と記載します。

4 3の方針を実現するために必要な取組に関する方針(任意記載事項)

<農地の貸付け等の意向調査結果を踏まえた対応方針>

農地の貸付け等の意向が確認された農地は、156筆、9.8ha=98,352㎡(うち貸付け希望面積4.4ha=43,501㎡、売却希望面積5.5ha=54,851㎡)となっている。

水田地帯は、大規模農家と受託組合との担い手間での農地の集団的交換による集積・集約化に取り組み、農作業の効率化を進める。荒廃化が懸念される畑地等は、農業委員会が認定農業者などに仲介・斡旋を積極的に行い流動化を促進する。併せて、「農地の利用のあり方」を模索する。

<農地中間管理機構の活用方針>

当郷集落、村松集落を重点集落とし、将来の経営農地の集約化を目指し、農地所有者は、出し手・受け手にかかわらず、原則として農地を機構に貸し付けていく。

中心経営体が病気や怪我等の事情で営農の継続が困難になった場合には、農地バンクの機能を活用し、農地の一時保全管理や新たな受け手への付け替えを進めることができるよう、機構を通じて中心経営体への貸付けを進めていく。

また、高齢化の進行等により、耕作放棄地が増加している山間地の畑作地帯では、農地中間管理機構を活用して村外農業生産法人への農地の集約化を進める。

<中心経営体となる多様な担い手の確保・育成>

将来の中心的経営体となる担い手を確保するため、県やJA等と連携して、農村農業を理解する人等の情報収集に努める。

また、就農相談・経営開始に向けた支援・体験機会の提供・研修・講習を個々の担い手の育成ステージに応じた支援を総合的に実施する。

<基盤整備への取組方針>

農業の生産効率の向上や農地集積・集約化を図るため、下奈良本集落(原地籍)及び沓掛集落(宮沢地籍)の傾斜地等で土地条件が悪い山間地の畑作地域において農業生産法人の進出を促進しながら、農地の大区画化・汎用化等の基盤整備を検討していく。

<特産化作物の規模拡大方針>

米、麦等の土地利用型作物以外に、村が限定栽培している重点作物・タチアカネ蕎麦の作付面積拡大と収益力向上を図るため、ブロックローテーションによる団地化の推進、担い手の全作業受託による作業集約化、圃場の排水対策を推進し、所得確保を目指す。

<高収益作物(園芸作物等)の産地化推進>

少雨で昼夜の気温差が大きく、標高差もある本村では、多種多様な作物が栽培されている状況である。今後も産地交付金を活用しながら水田における多様な作物の作付を推進しながら、米の生産調整を行なっていく。また、ニーズの高い品目であるアスパラガス、ブロッコリー等を地域振興作物とし、水田の有効活用と産地化を図っていく。引続き、青木村に適した品目を模索する。

<鳥獣被害防止対策の取組方針>

地域による鳥獣害対策の集落点検マップ(侵入防止柵や檻の設置状況、放置樹木や目撃・被害発生場所等)づくりや捕獲体制(集落ごとの被害防止対策)の構築等に取り組む。また、国の補助を受けながら村の制度も活用して鳥獣侵入防止柵の設置や柵の修繕を随時行なうことで鳥獣から農作物を守っていく。

(参考) 農地の貸付け等の意向(任意記載事項)

	農地の所在(地番)	貸付け等の区分(㎡)		
		貸付け	作業委託	売り渡し
1	青木村大字	682		
2	青木村大字	791		
3	青木村大字	364		
4	青木村大字	1,809		
5	青木村大字	579		
6	青木村大字	1,187		
7	青木村大字	742		
8	青木村大字	839		
9	青木村大字	525		
10	青木村大字	1,550		
11	青木村大字	396		
12	青木村大字	2,071		
13	青木村大字	815		
14	青木村大字	828		
15	青木村大字	1,107		
16	青木村大字	188		
17	青木村大字	938		
18	青木村大字	686		
19	青木村大字	994		
20	青木村大字	931		
21	青木村大字	1,078		
22	青木村大字	138		
23	青木村大字	5,861		
24	青木村大字	79		
25	青木村大字	134		
26	青木村大字	929		
27	青木村大字	877		
28	青木村大字	881		
29	青木村大字	998		
30	青木村大字	2,323		
31	青木村大字	112		
32	青木村大字	978		
33	青木村大字	376		
34	青木村大字	1,596		
35	青木村大字	154		
36	青木村大字	219		
37	青木村大字	773		
38	青木村大字	128		

39	青木村大字		702		
40	青木村大字		623		
41	青木村大字		654		
42	青木村大字		690		
43	青木村大字		594		
44	青木村大字		191		
45	青木村大字		2,000		
46	青木村大字		1,595		
47	青木村大字		796		
48	青木村大字				407
49	青木村大字				165
50	青木村大字				1,209
51	青木村大字				389
52	青木村大字				91
53	青木村大字				101
54	青木村大字				27
55	青木村大字				1,015
56	青木村大字				409
57	青木村大字				624
58	青木村大字				181
59	青木村大字				377
60	青木村大字				204
61	青木村大字				168
62	青木村大字				264
63	青木村大字				585
64	青木村大字				22
65	青木村大字				798
66	青木村大字				518
67	青木村大字				266
68	青木村大字				56
69	青木村大字				607
70	青木村大字				1,368
71	青木村大字				567
72	青木村大字				442
73	青木村大字				727
74	青木村大字				416
75	青木村大字				340
76	青木村大字				292
77	青木村大字				142
78	青木村大字				222
79	青木村大字				813

80	青木村大字			79
81	青木村大字			234
82	青木村大字			39
83	青木村大字			406
84	青木村大字			195
85	青木村大字			469
86	青木村大字			456
87	青木村大字			92
88	青木村大字			634
89	青木村大字			1,381
90	青木村大字			704
91	青木村大字			502
92	青木村大字			1,004
93	青木村大字			809
94	青木村大字			314
95	青木村大字			459
96	青木村大字			481
97	青木村大字			655
98	青木村大字			593
99	青木村大字			109
100	青木村大字			45
101	青木村大字			825
102	青木村大字			1,015
103	青木村大字			62
104	青木村大字			44
105	青木村大字			392
106	青木村大字			84
107	青木村大字			284
108	青木村大字			19
109	青木村大字			373
110	青木村大字			776
111	青木村大字			568
112	青木村大字			439
113	青木村大字			543
114	青木村大字			466
115	青木村大字			46
116	青木村大字			611
117	青木村大字			891
118	青木村大字			159
119	青木村大字			320
120	青木村大字			327

121	青木村大字			391
122	青木村大字			751
123	青木村大字			1,434
124	青木村大字			855
125	青木村大字			675
126	青木村大字			383
127	青木村大字			515
128	青木村大字			231
129	青木村大字			443
130	青木村大字			1,662
131	青木村大字			641
132	青木村大字			1,933
133	青木村大字			561
134	青木村大字			174
135	青木村大字			523
136	青木村大字			1,671
137	青木村大字			96
138	青木村大字			1,268
139	青木村大字			590
140	青木村大字			536
141	青木村大字			535
142	青木村大字			10
143	青木村大字			793
144	青木村大字			443
145	青木村大字			1,150
146	青木村大字			330
147	青木村大字			191
148	青木村大字			413
149	青木村大字			783
150	青木村大字			13
151	青木村大字			387
152	青木村大字			310
153	青木村大字			1,075
154	青木村大字			846
155	青木村大字			365
156	青木村大字			158
	合計	43,501㎡ (4.4ha)	0,000㎡ (0ha)	54,851㎡ (5.5ha)

(公表にあたっての留意事項)

本プランには、中心経営体の氏名等の個人が識別される情報が含まれておりますので、この「実質化された人・農地プラン」を公表する際には、農業者名(氏名、名称)を伏せることとします。