

日本とドイツの国勢比較表

	単位	日本	ドイツ	年
面積	千平方km	378	357	2003
人口	千人	127,776	82,500	2004
失業率	%	4.4	11.7	2005
国内総生産	億ドル	46,228	27,406	2004
一人あたり国民総所得	ドル	37,050	30,690	2004
食料自給率(カロリーベース)	%	40	91	2002
第1次産業就業人口割合(従事者数)	%	4.5	2.3	2004
農業経済活動人口	千人	2,309	881	2003
耕地・樹園地面積	千ha	4,736	12,040	2003
牧場・牧草地面積	千ha	428	4,968	2003
第1次産業従事者一人あたり農地面積	ha	2.2	19.3	2003

出典：食料自給率のみ農水省、ほかは「世界国勢図会」

日独米の食料自給率(カロリーベース)の推移



MEKA IIの基準に従い、草原で草花調査をする日本調査団

食の安心・安全や、生産者自身の健康を考えれば、これからの農業は、環境に配慮した環境保全型農業でなければならないが、従来の市場メカニズムに委ねるだけでは、環境(エコロジー)と経済(エコノミー)の両立は難しい。そんななか、生産者の生活を補償しながら、環境を維持・向上していく手法として注目されているのが、環境を守る農家に直接所得を補償する環境直接支払い制度。同制度の先進地であるドイツのバーデン・ヴュルテンベルク州を視察した九州大学大学院農学研究院助手の佐藤剛史さん(33)に現地の様子を取りレポートしてもらった。

# ドイツ「環境直接支払い制度」報告

九州大学大学院 農学研究院助手 佐藤 剛史さん



佐

プロフィール さとう・りゅうし。1973年生まれ。環境保全的な農業、農業の多面的機能に関する研究を行いながら、NPO法人「環境創造舎」を設立、実践活動にも力を注ぐ。わが国における先進的な環境直接支払い制度である福岡県一県民と青(はぐく)む農の恵みモデル事業」のワーキンググループのメンバー。

修。その生活費の一部を、〇七年にはメニュール政府が負担するのだが、同州では、毎月百八十五(約一万七千円)の小遣いに加え、定められた食費や交通費が研修生に支払われる。人気も高く、毎年百人定員に対し、四百人以上の応募がある。失業率11.7%という不況下で、青年の就業対策の一環として生まれたこの仕組み、兵役免除など、社会的背景もあるものの、この研修に参加した二十歳の女性は言う。「以前は、オフィスワーカーを華々しい仕事だと思っ、あこがれていた。でも今は、身体を使って働けることが、環境を確保する上で必要だ。環境直接支払いの対象は、基準を上回る行為に対してのみ行われ、その基準は時代とともに上昇する。そうでなければ国民の合意は得られない。」



同州の動物の三分の一が絶滅の危機にあるように、景観が失われることは、多くの草花や生きものすみが奪われること。これに危機感を抱いた同州では、景観とそれを支える農業を守る取り組みが、多角的かつ重層的に展開されている。

## ■失われる原風景

色とりどりの花が咲き、多様な生きものが集まる草地。点在するリンゴの木には、さまざまな鳥が巣をかけ、その下では放牧された牛が野草を食む。リンゴは在来種が三百種以上あり、人々は「昔ながらの果樹園を維持すれば同百(約一万五千円)」「リストアット(リンゴワイン)、シユナップス(リンゴ焼酎)をつくり、楽しむ。」

ドイツ南部、バーデン・ヴュルテンベルク州を占めるこんな景観が、地域の人の原風景である。だが、以前は、どの地域、どの集落にも見られたこの景観が、現在失われつつある。

「草地进行的に維持すれば一畝あたり九十坪(約一万三千五百坪)」「昔ながらの果樹園を維持すれば同百(約一万五千円)」「リストアット(リンゴワイン)、シユナップス(リンゴ焼酎)をつくり、楽しむ。」

「草地进行的に維持すれば一畝あたり九十坪(約一万三千五百坪)」「昔ながらの果樹園を維持すれば同百(約一万五千円)」「リストアット(リンゴワイン)、シユナップス(リンゴ焼酎)をつくり、楽しむ。」

「草地进行的に維持すれば一畝あたり九十坪(約一万三千五百坪)」「昔ながらの果樹園を維持すれば同百(約一万五千円)」「リストアット(リンゴワイン)、シユナップス(リンゴ焼酎)をつくり、楽しむ。」

# 「景観と農業」両立へ 政策に理解深める 消費者も農産物買い支え

「景観を守る」農産物を、消費者に買い支えようという取り組みも広がっている。

「白雪姫」は、在来のリンゴ園から生産されたリンゴを、そのまま搾ったストレート果汁のブランド。消費者に買い支えようという取り組みも広がっている。



MEKA IIの主なメニュー

項目	点数
環境を重視した営農手法についての記録作成	10点/経営
畑地における4つの柱で組み立てられた輪作の維持	1点/ha
経営全体における草地の粗放的利用の導入ないし維持	9点/経営
草地における植物種の多様性に対する報酬(28種の野草のカタログから最低限4つの指標種が存在すること)	5点/ha
伝統的草刈り機を使っての刈り取り(土に住む動物を殺さないために)	5点/ha
高木立としての粗放的果樹園の維持ないし街道沿い等の並木状果樹の維持	10点/経営
危機にさらされた地域特有(在来)の用品品種の維持	10点/頭
経営全体での化学的合成の植物保護剤と肥料の放棄	8点/経営
有機農業(畑地)	17点/ha
畑地での窒素施肥量の20%低減	7点/ha
貴重なビオトープの管理(粗放的利用)	18点/経営

注) 1点は1ユーロ

## 意識喚起の活動実る

### 啓発活動、1年間農家研修...

「白雪姫」は、在来のリンゴ園から生産されたリンゴを、そのまま搾ったストレート果汁のブランド。消費者に買い支えようという取り組みも広がっている。

「白雪姫」は、在来のリンゴ園から生産されたリンゴを、そのまま搾ったストレート果汁のブランド。消費者に買い支えようという取り組みも広がっている。

「白雪姫」は、在来のリンゴ園から生産されたリンゴを、そのまま搾ったストレート果汁のブランド。消費者に買い支えようという取り組みも広がっている。

# 漁食農

「農耕景観保全のための直接支払いプログラム」を意味するドイツ語の頭文字からとった略称。その内容は、特定非営利活動法人(NPO)「農と自然の研究所」(福岡県二丈町、宇根代表理事)が解説した冊子「MEKA I 自然環境を支える百姓仕事を支える政策」(A4判、四十二ページ、四百円)に詳しい。問い合わせは同研究所092(326) 6000。

# MEKA

「農耕景観保全のための直接支払いプログラム」を意味するドイツ語の頭文字からとった略称。その内容は、特定非営利活動法人(NPO)「農と自然の研究所」(福岡県二丈町、宇根代表理事)が解説した冊子「MEKA I 自然環境を支える百姓仕事を支える政策」(A4判、四十二ページ、四百円)に詳しい。問い合わせは同研究所092(326) 6000。