



AGROBIODIVERSITA' in Piemonte

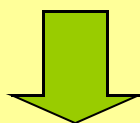
Moreno SOSTER
Direzione Agricoltura



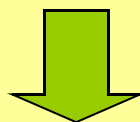
In PIEMONTE non esiste
una legge specifica
sull'Agrobiodiversità

Fin dai primi anni '90
si è investito molto in

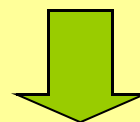
RICERCA E SVILUPPO



Ricognizione e Caratterizzazione

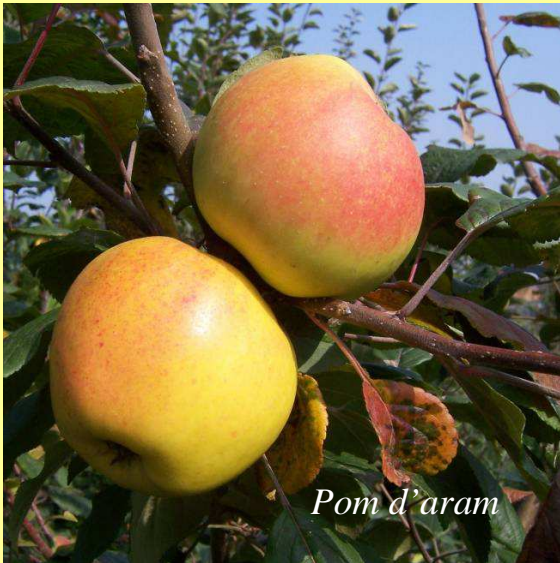


Conservazione



Divulgazione

Conservazione



- **Melo: predisposizione di 130 schede descrittive e realizzazione campo catalogo di Bibiana (TO) con 400 ecotipi**
- **Pero: predisposizione di 36 schede descrittive e realizzazione di campo catalogo di Fossano (CN) con 80 ecotipi**
- **Drupacee minori (susino, pesco, ciliegio, cotogno e nespolo europeo): individuazione di 30 ecotipi e campo catalogo di Pecetto-Chieri (TO)**
- **Vite: Campo catalogo di Grinzane Cavour (CN). Anno di avvio 1992. Circa 200 vitigni locali**
- **Vite: Campo di conservazione di Bibiana (TO) Anno di avvio 1998. Circa 50 vitigni locali**

Conservazione

VARIETA' DA CONSERVAZIONE

D.G.R. n. 105 del 28/11/2011. Procedura per la presentazione e l'istruttoria delle domande di iscrizione alla sezione varietà da conservazione del Registro nazionale delle varietà di specie agrarie e ortive. Conferma della Commissione per l'esame delle domande e il rilascio del parere per l'iscrizione al Registro.

D.D. n. 1387 del 9/12/2011. Approvazione del modello di domanda per l'iscrizione delle varietà alla sezione varietà da conservazione del Registro nazionale delle varietà di specie agrarie e ortive.

Sono state iscritte le seguenti varietà da conservazione con appositi Decreti Ministeriali:

PISELLO quarantin di Casalborgone

PEPERONE: Cuneo, Peperone Quadrato di Carmagnola, Corno di Carmagnola;

PORRO di Cervere;

SEDANO dorato Rissone;

CARDO gobbo di Nizza Monferrato

FAGIOLO bianco di Bagnasco;

MAIS: Ottofile giallo di Torino, Ottofile rosso, Pignoletto del Canavese, Pignoletto giallo, Ostenga del Canavese, Nostrano dell'Isola di Quincinetto, Ottofile bianco;

RISO Maratelli, Bertone, Cinese originario, Gigante Vercelli



19 VARIETA' ISCRITTE

Conservazione

VARIETA' LOCALI SPECIE DA FRUTTO

Decreto legislativo 25 giugno 2010, n. 124. Attuazione della direttiva 2008/90/CE relativa alla commercializzazione dei materiali di moltiplicazione delle piante da frutto. Iscrizione al registro nazionale delle varietà di interesse locale. Approvati 3 elenchi. In totale, si è proposta l'iscrizione di n. 540 varietà locali di specie da frutto così suddivise:

- n. 310 di melo,
- n. 66 di pero,
- n. 42 di susino,
- n. 46 di ciliegio,
- n. 27 di pesco,
- n. 38 di castagno,
- n. 8 di nocciolo,
- n. 1 di limone,
- n. 1 di fragola,
- n. 1 di albicocco.

540 VARIETA' PROPOSTE

Divulgazione

Germoplasma frutticolo del Piemonte (melo) – 1994

Vitigni del Piemonte – 1997

Germoplasma orticolo del Piemonte – 1998

Patrimonio zootecnico del Piemonte e della Valle d'Aosta - 1999

Patrimonio zootecnico del Piemonte. Interventi per la salvaguardia delle razze autoctone – 2001

La Bionda e la Bianca (a cura di Asproavic) - 2002

Patrimonio zootecnico del Piemonte. La razza bovina Barà-Pustertaler - 2004

Antiche cultivar di pero in Piemonte – 2003

Gli antichi mais del Piemonte (a cura di CRAB) – 2004

Il Grigio (a cura di Asproavic) - 2006

Antiche cultivar di melo in Piemonte – 2006

Vitigni del Piemonte. Varietà e cloni - 2006

Antiche cultivar di ciliegio in Piemonte – 2008

Camelie dell'800 nel Verbano – 2000

Il Rododendro. Antichi ibridi del Parco Burcina di Pollone – 2001

Le Azalee sempreverdi del Lago Maggiore – 2006

Camelie dell'800. Volume II – 2007

Le camelie invernali – 2009



Divulgazione



The screenshot shows a web browser window displaying the official website of the Regione Piemonte. The page is titled "Tutela del germoplasma" and is part of the "AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE" section. The browser's address bar shows the URL: www.regione.piemonte.it/agri/area_tecnico_scientifica/biodiversita/germoplasma.htm. The website header includes the Regione Piemonte logo and navigation menus for "AREE TEMATICHE", "CITTADINI", "PUBBLICA AMMINISTRAZIONE", and "IMPRESE". A search bar labeled "CERCA" is also present. The main content area features a sidebar with a "BIODIVERSITÀ" menu containing "Biodiversità animale", "Biodiversità vegetale", and "Tutela del germoplasma". The main text discusses the genetic diversity of living organisms, the impact of modern agriculture, and the importance of preserving local genetic resources. It mentions the Convention on Biological Diversity and the role of the Regione Piemonte in supporting local agricultural production. A list of links for specific germoplasma types is provided at the bottom of the page.

AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE

HOME BANDI E FINANZIAMENTI LEGGI E MODULISTICA SERVIZI ON-LINE SIAP **COMUNICAZIONE E BANCHE DATI** LINK CONTATTI

BIODIVERSITÀ
Biodiversità animale
Biodiversità vegetale
Tutela del germoplasma

AREA TECNICO SCIENTIFICA · SERVIZI DI SVILUPPO AGRICOLO · TUTELA DEL GERMOPLASMA

Tutela del germoplasma

L'impoverimento ed il restringimento della base genetica dei viventi è problema che ha assunto negli anni dimensione planetaria e del quale hanno preso lentamente coscienza governi ed organismi internazionali.

A partire dagli anni '70 la Comunità Scientifica inizia ad interessarsi delle risorse genetiche mondiali e, con la dichiarazione di Stoccolma del 1972, l'ONU presenta una risoluzione per la costituzione di banche per la raccolta e la salvaguardia del materiale genetico delle specie animali e vegetali.

Più recentemente la Convenzione sulla diversità biologica, sottoscritta a Rio de Janeiro nel 1992 da 153 Paesi, sancisce l'importanza della conservazione del patrimonio biologico della Terra riconoscendone il valore, espresso sinteticamente con il termine **biodiversità**.

L'interesse della Regione Piemonte verso il patrimonio autoctono vegetale ed animale si è ormai concretizzato nel finanziamento di numerosi studi i cui risultati sono già stati pubblicati. Con questi lavori si è cercato di salvaguardare la biodiversità e di mantenere in coltura produzioni agricole fortemente legate al territorio piemontese e alle sue tradizioni.

- ▼ Germoplasma del melo
- ▼ Germoplasma del pero
- ▼ Germoplasma del ciliegio
- ▼ Germoplasma orticolo

http://www.regione.piemonte.it/agri/area_tecnico_scientifica/biodiversita/germoplasma.htm



SVILUPPO RURALE

1995 - 2020

Biodiversità vegetale
ON FARM

Biodiversità vegetale
EX SITU

Biodiversità animale
ON FARM

Sviluppo rurale 2007 – 2013
Biodiversità vegetale
ON FARM

Misura 214.5 - Conservazione di varietà vegetali adatte
alle condizioni locali e minacciate di erosione genetica

128 varietà di melo

41 varietà di ciliegio

36 di pero

15 di susino

48 vitigni

30 varietà orticole

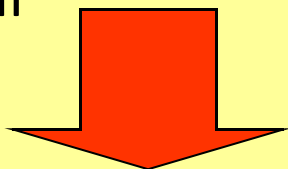
200 aziende, 50 ha

Sviluppo rurale 2007 – 2013
Biodiversità vegetale
ON FARM

PROBLEMATICHE:

Eccessiva numerosità delle
varietà

Certificazione da Istituto di
ricerca circa l'originalità dei
materiali



NON ATTIVATA



Sviluppo rurale 2014-2020
Biodiversità vegetale
ON FARM



LAVORI IN CORSO

Biodiversità vegetale EX SITU

Reg. 1308/2013
Misura 10.2



**BANDO
2016**

Organismi di ricerca
Enti e organizzazioni con
competenze in conservazione ex situ

Progetto pluriennale

Aiuto 100% spese ammesse

Biodiversità animale ON FARM

1995-1999

Reg. 2078/1992
Misura D2

2000-2006

Reg. 1257/1999
Misura F9

2007-2013

Reg. 1698/2005
Misura 214.8

2014-2020

Reg. 1308/2013
Misura 10.1.8

Continuità dell'intervento

Biodiversità animale ON FARM

Razze locali interessate:

4 BOVINE:

Pezzata Rossa D'Oropa, Tortonese (Varzese), Valdostana

Pezzata Nera, Bara'-Pustertaler

7 OVINE:

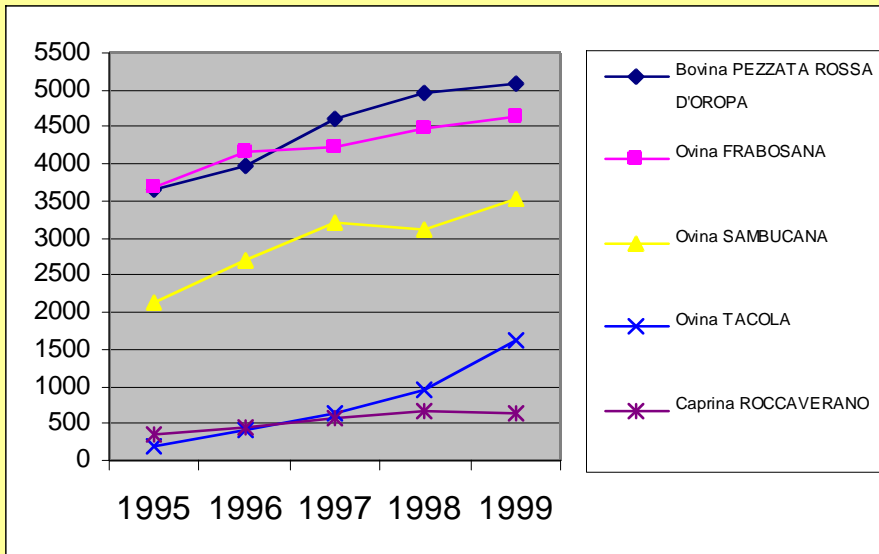
Sambucana, Garessina, Frabosana, Saltasassi,

Tacola, delle Langhe, Savoiarda

4 CAPRINE:

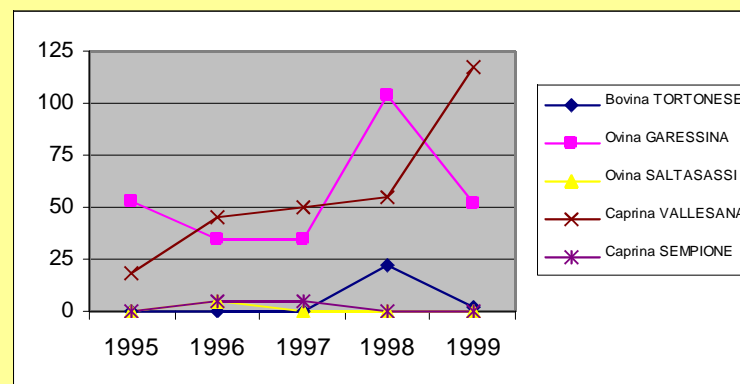
Sempione, Vallesana, Roccaverano, Grigia Valli di Lanzo

Biodiversità animale ON FARM

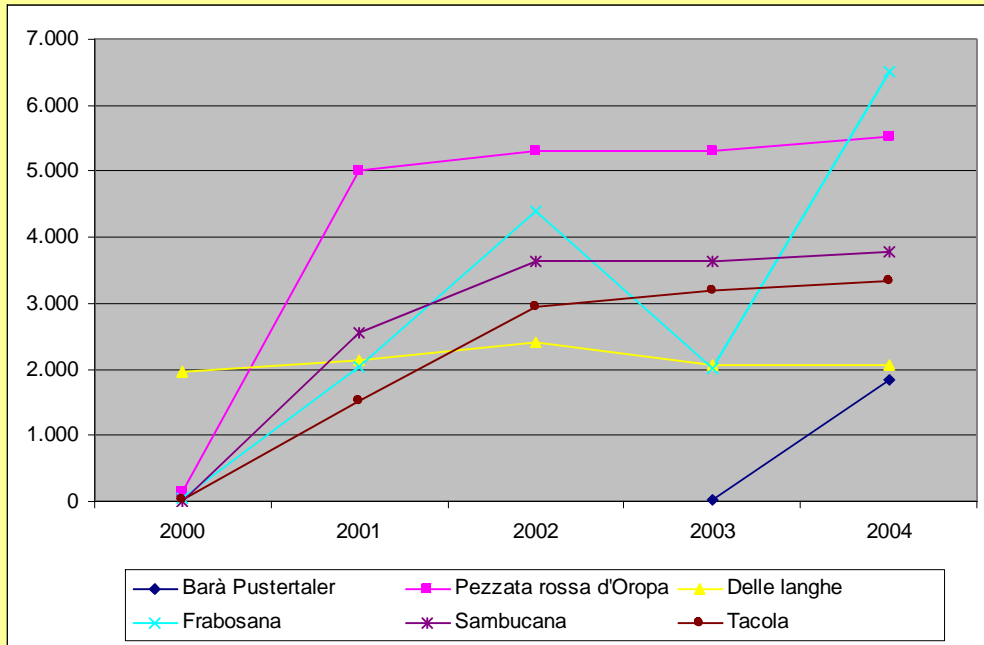


Reg. 2078/1992
Misura D2

10.000 → 15.000 capi



Biodiversità animale ON FARM

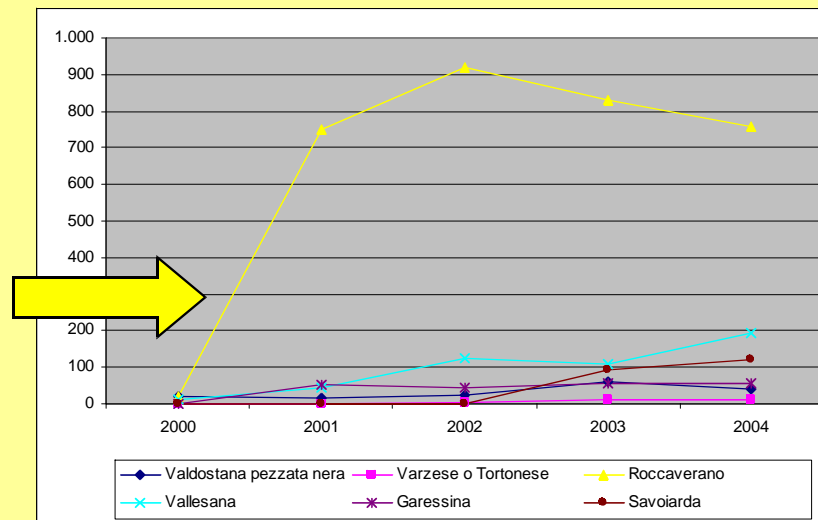


Reg. 1257/1999
Misura F9

15.000 → 24.000 capi



 **REGIONE
PIEMONTE**



Biodiversità animale ON FARM

	2007	2008	2009
BARA' PUSTERTALER	2.076	2.469	2.598
PEZZATA ROSSA D'OROPA	4.337	4.546	4.578
VALDOSTANA PEZZATA NERA	36	49	85
ROCCAVERANO	943	974	920
SEMPIONE	22	27	32
VALLESANA	301	324	322
DELLE LANGHE	2.129	2.037	2.178
FRABOSANA	2.764	3.189	3.074
GARESSINA	74	82	85
SALTASASSI	19	8	36
SAMBUCANA	2.723	2.963	3.004
SAVOIARDA	71	80	118
TACOLA	4.693	5.403	5.391
	20.188	22.151	22.421

Reg. 1698/2005
Misura 214.8

20.000 – 23.000 capi

Biodiversità animale ON FARM

Razza protetta	Aziende	Capi	Capi /az.
Bara' Pustertaler	308	2959	10
Delle Langhe	40	2034	51
Frabosana	59	2417	41
Garessina	1	19	19
Grigia delle Valli di Lanzo - Fiurina'	10	123	12
Pezzata rossa d'Oropa	505	3983	8
Roccoverano	50	1067	21
Saltasassi	3	27	9
Sambucana	67	2201	33
Savoiarda	8	187	23
Sempione	6	51	9
Tacola	75	7831	104
Valdostana pezzata nera	31	92	3
Vallesana	22	348	16
Varzese o Tortonese	16	64	4
	1201	23403	

Reg. 1308/2013
Misura 10.1.8

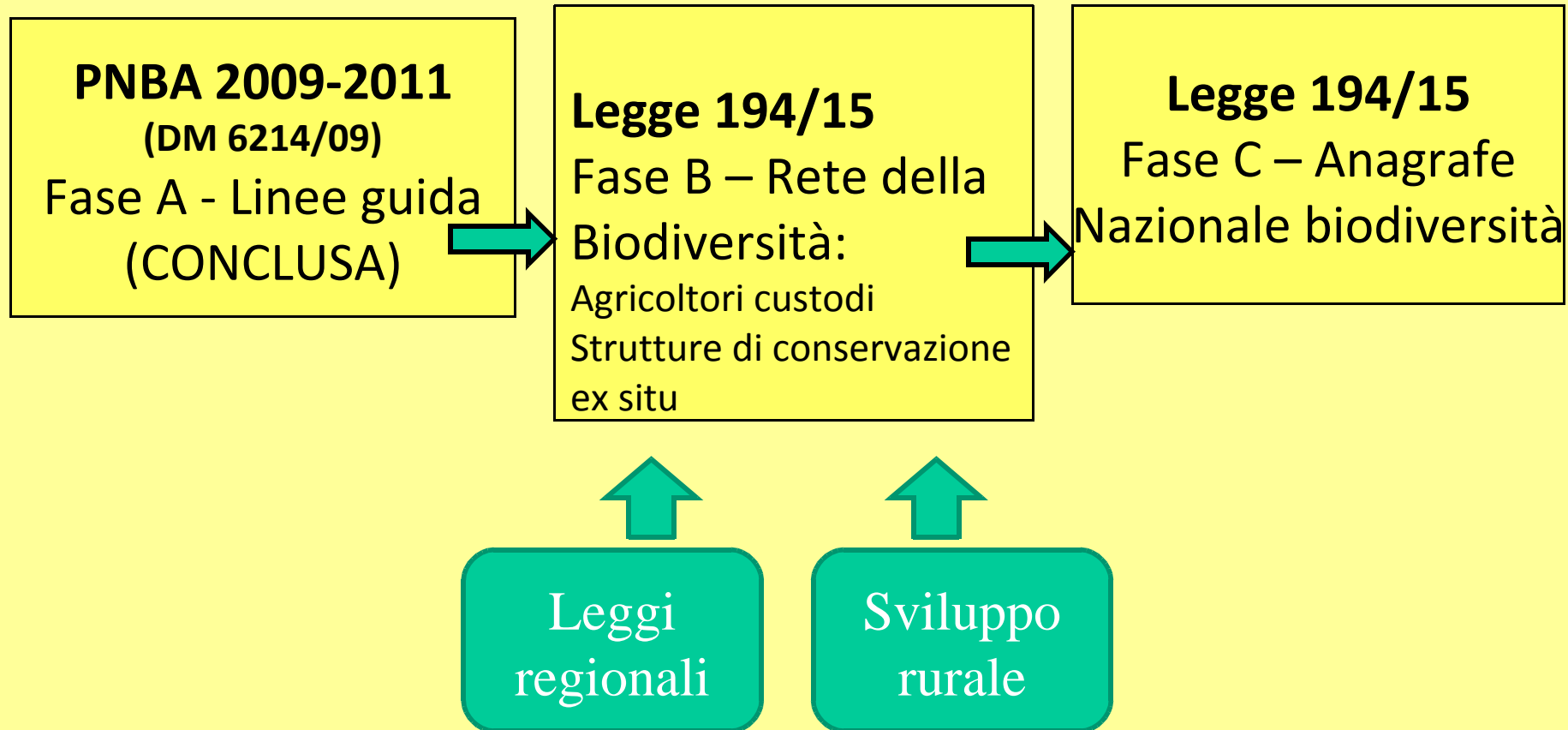
Anno 2016

(1° bando)

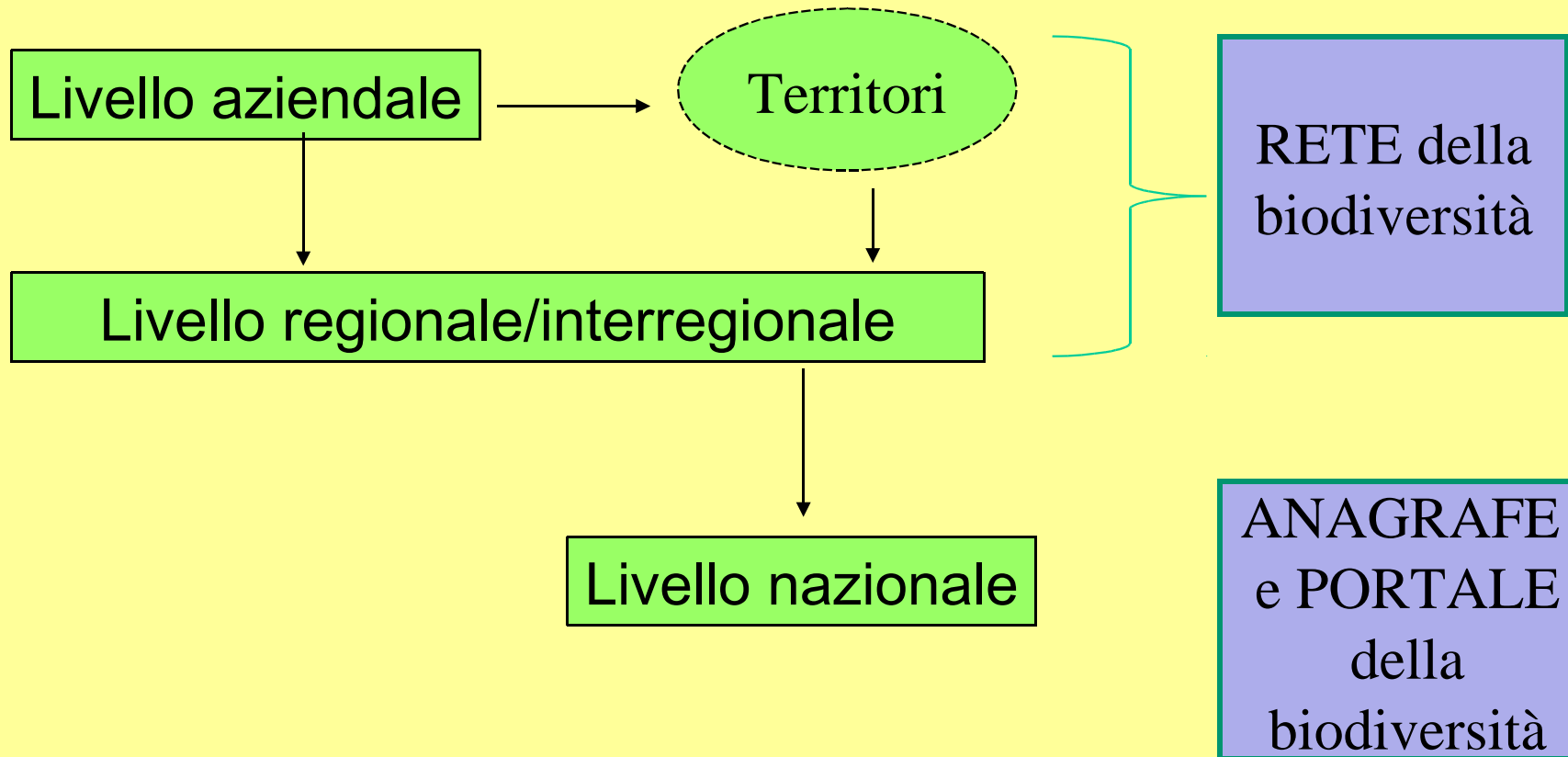
23.400 capi

Alcuni spunti di riflessione
per un programma
sull'agrobiodiversità

Programma Agrobiodiversità

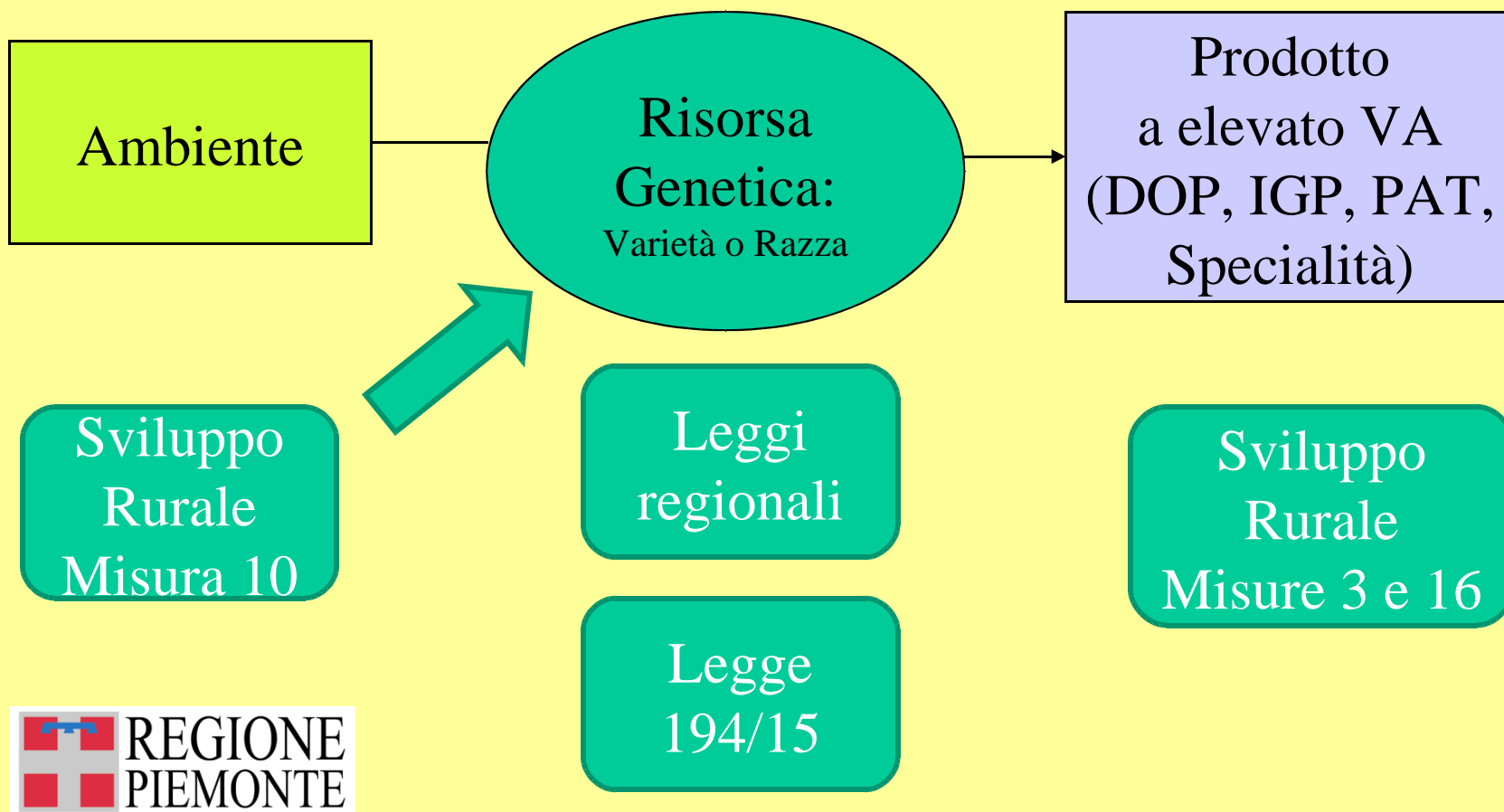


Programma Agrobiodiversità



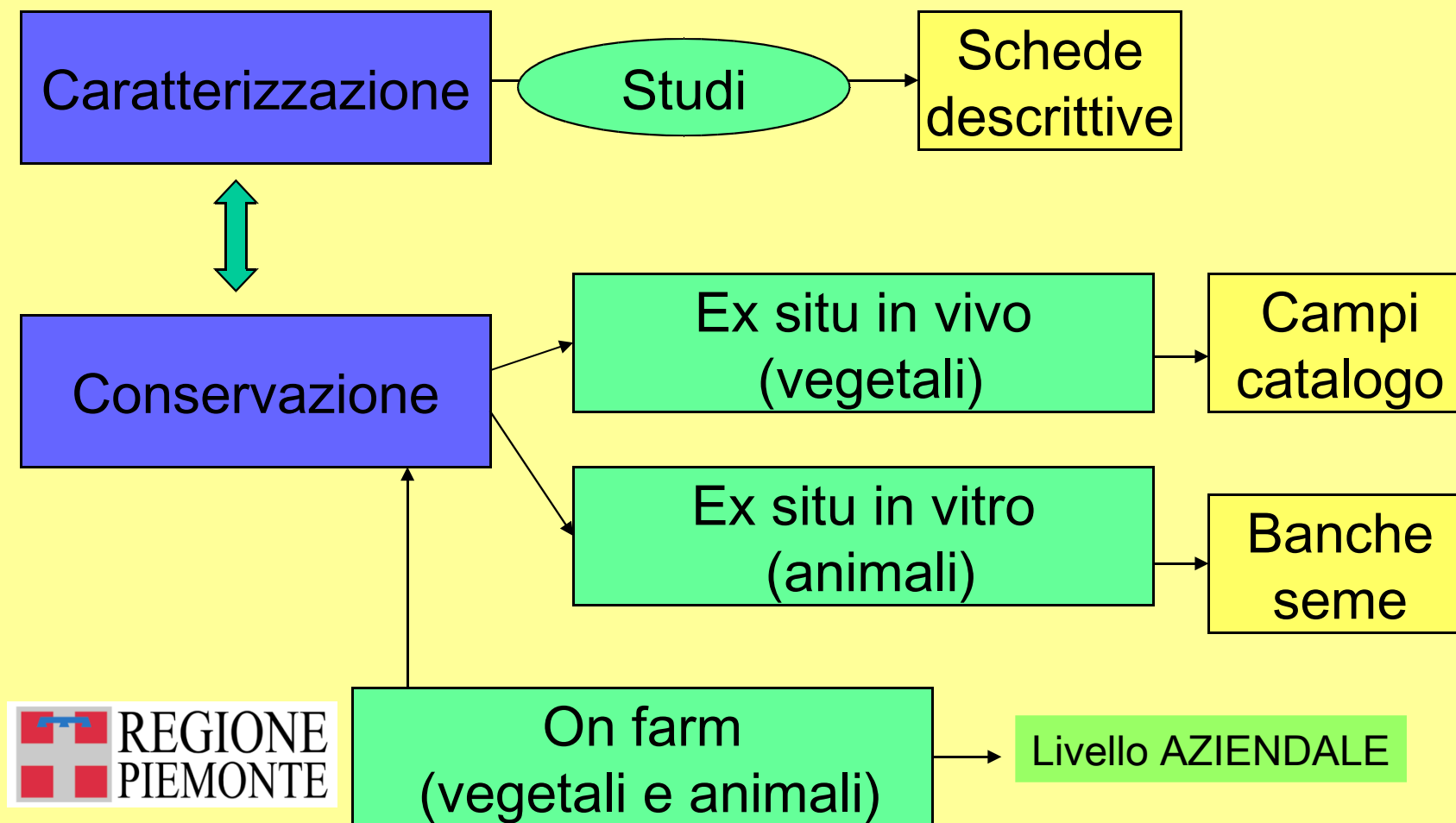
Rete della biodiversità

Livello AZIENDALE – AGRICOLTORI CUSTODI



Rete della biodiversità

Livello REGIONALE o INTERREGIONALE



Programma Agrobiodiversità

Livello NAZIONALE

