

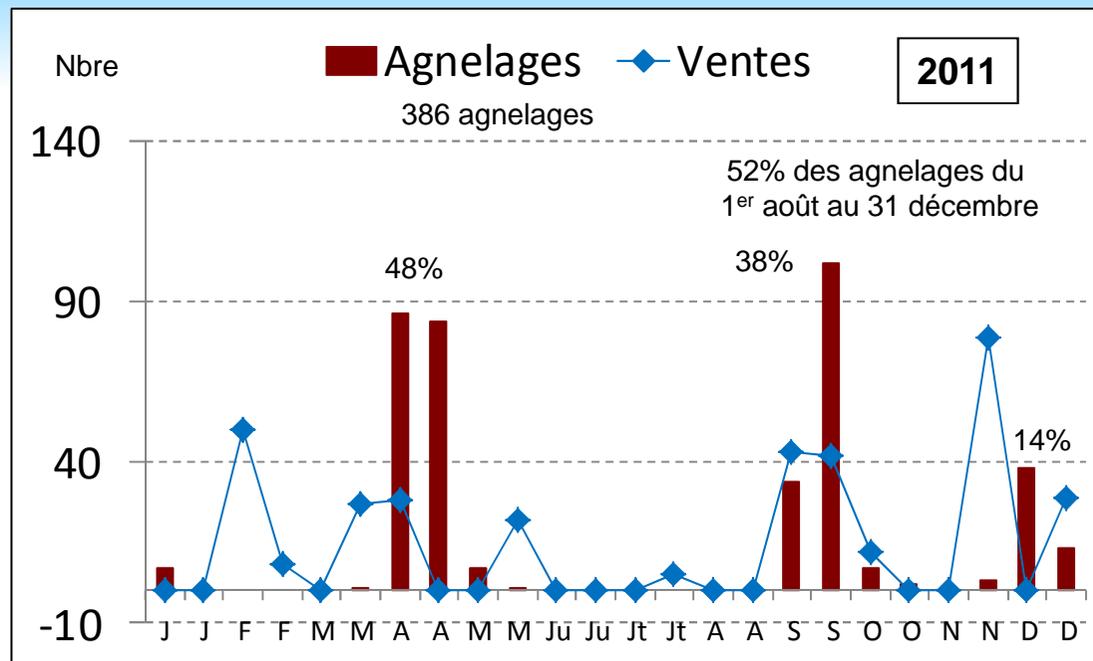
Troupeau Ovin Bio du Chariol Lycée de Brioude-Bonnefond Résultats technico.éco. 2012

le 13-01-2014

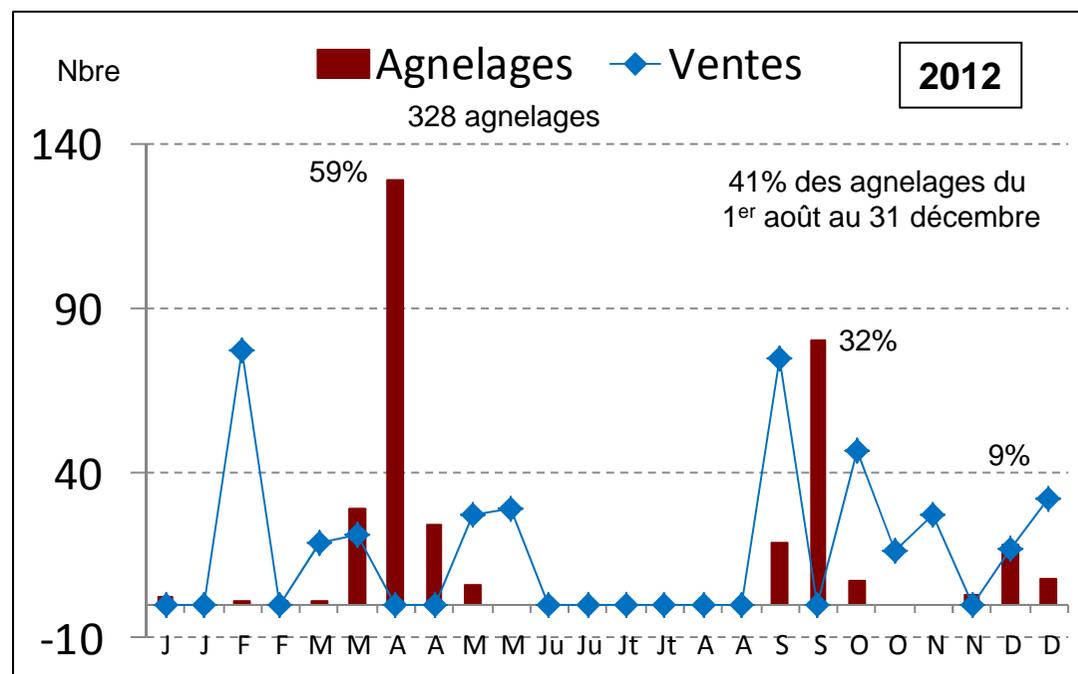
Année	2009	2010	2011	2012	Bio 2012	Conv.2012
Nombre dans la moyenne	-----	-----	-----	-----	11	29
MOYENS DE PRODUCTION	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
-SAUi	56.5	55.9	56.5	55.8	56.5	107.6
-SFPi	43.9	48.7	50.5	46.6	46.3	88.4
-UTH		1.00		1.00	1.09	1.71
-TROUPEAU :						
Ovins PBC ou AO	450	400	400	380	252	587
Brebis + 12 mois	420	411	401	375	237	546
UGB totaux	62.6	63.5	62.4	60.2	38.4	89.1
Productivité du travail	62.6	63.5	62.4	60.2	46.5	63.4
Chargement /Ha SFP	1.42	1.30	1.23	1.29	0.86	1.04

Le Chariol / Bio : +50% ; Bio / Conventiennel : -17%

Calendrier des agnelages et des ventes par quinzaines



7 brebis sur 379 agnelées ont mis bas 2 fois (1,8%)



2 brebis sur 326 agnelées ont mis bas 2 fois (0,6%)

Année	2009	2010	2011	2012	Bio 2012	Conv.2012
RESULT TECHN OVINS						
-Prolificite	149.2	142.0	153.9	143.0	151.2	152.4
-Mortalite	12.7	15.7	17.0	19.4	18.8	20.0
-Nbre agnelage/Fem + 12m	85.2	101.5	96.3	87.6	97.0	109.9
-% Brebis 2 MB dans exerc	0.8	11.7	1.8	0.6		
-Jours presence sans MB	21.3	15.5	10.9	18.5		
-Nbre Agx prod/Fem+1an	111	121	123	101	119	134
-Taux de mortalité Brebis	4.7	6.3	6.3	2.6	5.8	7.2
-Kg conc. / Brebis	134.8	162.7	131.6	142.5	137.9	162.8
Prix des concentrés €/kg	0.359	0.382	0.383	0.409	0.399	0.268

Prix du concentré : Le Chariol / Bio : +2,5% ; Bio / Conventionnel : +49%

Année	2009	2010	2011	2012	Bio 2012	Conv.2012
VENTES JEUNES (<1an)	% ventes					
agneaux Lourds	63	90	91	86	93	83
" agnelets	3	3	4	7	1	5
" reproducteurs	9	5	3	4	1	8
" divers	26	3	1	4	5	5

Année	2009	2010	2011	2012		Bio 2012	Conv.2012
Agneaux biologiques	lourds	lourds	lourds	lourds		lourds	lourds
Nombre	131	327	247	320		207	
soit % de la catégorie :	67	80	79	96		93	
Kg/T	15.4	16.5	17.3	17.1		17.1	
E/Kg	6.35	6.10	6.00	6.44		6.72	
E/T	98.0	100.6	103.5	109.8		115.2	

Les non bio							
Nombre	34	28	6	12		12	478
Kg/T	20.6	17.4	16.0	16.7		18.8	17.9
E/Kg	5.43	4.61	4.95	5.38		5.83	6.25
E/T	112.2	80.3	80.5	90.1		109.5	111.8

40% des agneaux bio du Chariol sont vendus de juin à novembre 2012 à 6.33 €/kg
60% " " de janvier à mai 2012 + décembre à 6.51 €/kg

N° Eleveur :	2009	2010	2011	2012		Bio 2012	Conv.2012
VENTES AGNEAUX LOURDS							
-Nbre poids connu	165	355	253	332		219	479
-Pds / tete Kg	16.5	16.6	17.2	17.0		17.2	17.9
-E / kg	6.11	5.98	5.97	6.40		6.66	6.25
-E /tet	101.0	99.0	103.0	109.1		111.8	114.9
-E /tet Agneaux Jeunes	85.8	95.1	94.1	95.5		97.0	93.5

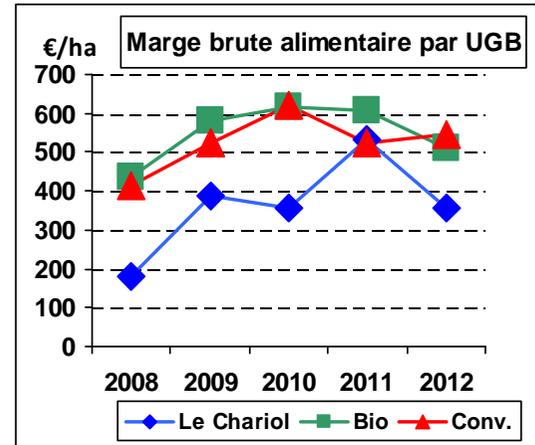
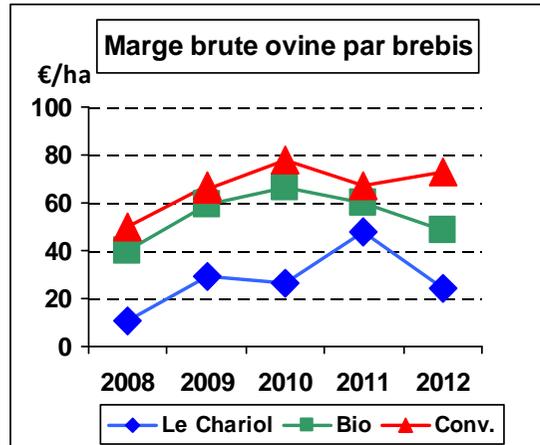
En €/kg : Le Chariol / Bio = -4% ; Bio / Conventionnel = +7%

RESULTATS ECO OVINS	2009	2010	2011	2012	Bio 2012	Conv.2012
PRODUIT OVIN :	€ /brebis					
Vente animaux +autoc	75.6	112.5	98.4	112.7	120.5	132.4
-Achats "	4.2	3.7	5.4	2.2	5.5	6.8
+Primes ovines	21.3	22.6	22.5	25.5	23.6	24.4
dt .PBC ou AO	13.9	21.1	21.6	22.1	23.1	23.4
+Recettes diverses (Laine..)	0.0	2.9	1.0	1.3	2.0	1.9
+Variation inv ponderal	9.9	-6.8	15.1	-19.6	-1.5	-0.8
+Reevaluation elevs	0.4	0.0	2.2	-1.4	-0.9	-0.3
TOTAL PRODUIT OVIN	103.0	127.6	133.7	116.3	138.3	150.8

CHARGES OVINES						
.Total alimentation	57.5	74.8	61.6	65.2	65.0	50.1
dt . Aliments grossiers achetes		8.0	4.7		1.1	1.6
.Concentres achetes	21.9	39.1	17.9	30.4	28.6	34.9
.Concentres produits	26.5	23.1	32.5	28.0	26.4	8.7
.Lait agx	0.8	0.9	0.8	1.2	0.9	2.0
.CMV	8.4	3.7	5.8	5.7	7.8	2.9
. Veterinaire	4.7	6.6	9.7	6.9	7.2	7.7
. Frais d'elevage (yc ass mo)	4.7	5.0	8.7	7.0	3.1	3.9
. Eponges+PMSG						1.1
. Frais de commerc. +Taxes	3.7	3.8	2.9	2.3	2.3	2.2
. Appros divers ovins	1.6	2.7	1.0	2.6	2.8	1.9
-frais SFPov	1.5	8.4	1.7	7.9	9.5	11.3
TOTAL charges proport ovins	73.8	101.3	85.6	91.9	89.8	78.2

MARGE BRUTE OVINE	29.2	26.3	48.1	24.5	48.5	72.6
--------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

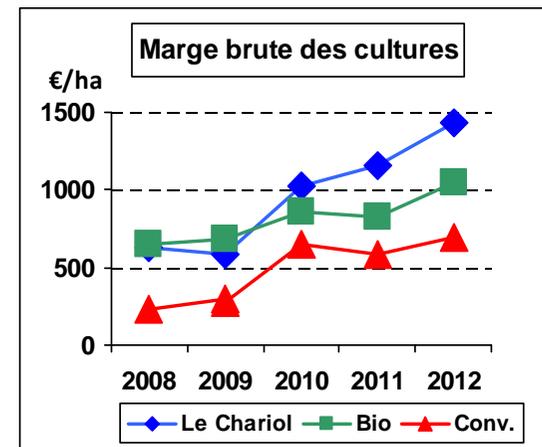
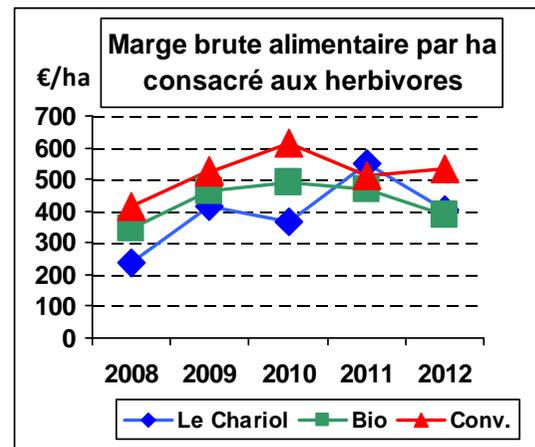
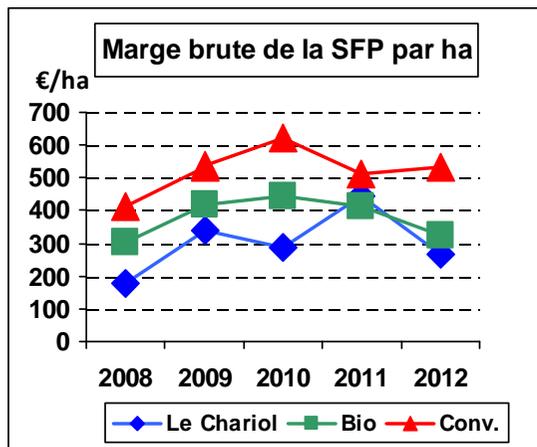
Les marges animales



Marge brute alimentaire:

Au lieu de prendre un prix de cession pour les céréales autoconsommées, sont pris en compte les frais d'engrais et de semences pour ces céréales.

Les marges par ha



Pour Conclure

Par brebis, les résultats technico-éco. sont affectés par des charges d'alimentation élevées au regard de la productivité numérique.

Sur les 4 dernières années, la productivité numérique est en moyenne de 114% pour 143 kg de concentrés consommés, dont 86 kg prélevés (60%).

→ contexte pédo-climatique difficile (très séchant)

Par ha consacré aux ovins (intégrant les céréales), étant donné le chargement élevé, le résultat économique est comparable à celui des autres exploitations en AB.

En 2012 au Chariol / conventionnels :

- le prix du concentré est 53% supérieur
- Le prix de vente des agneaux est seulement 5% supérieur

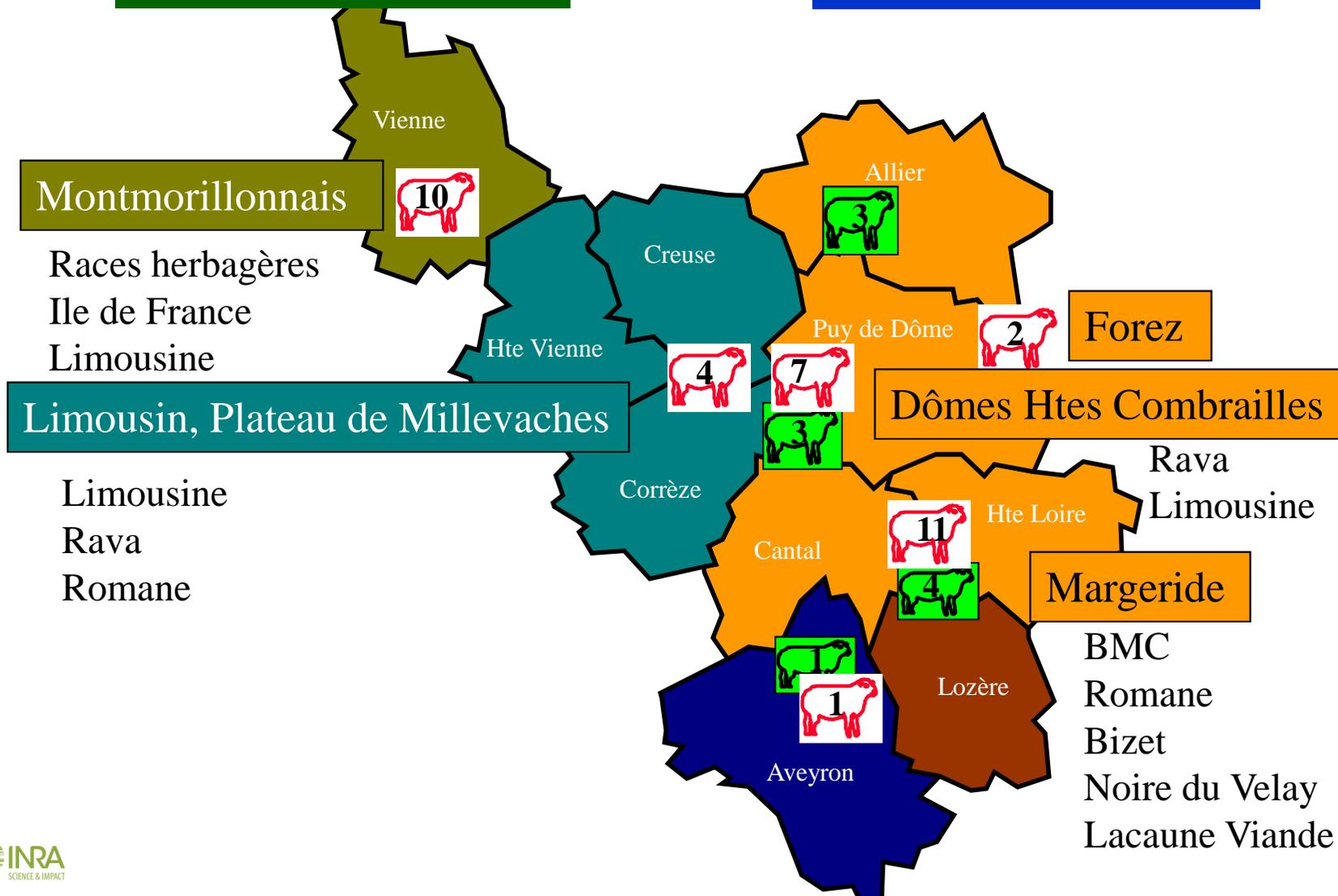
➤ **Importance de la maîtrise des charges pour une productivité numérique modérée.**

➤ **Dans le contexte du Chariol, avec le niveau de chargement actuel, la place des céréales est importante et sécurise le système. (toujours avoir à l'esprit que des céréales autoproduites pourraient être vendues ...).**

46 exploitations ovines allaitantes étudiées en 2012

En zone de Plaine :
13 exploitations
dont 3 en Agri-Bio

En zone Rustique:
33 exploitations
dont 8 en Agri-Bio



Kg/tête

Poids et Prix/kg des agneaux lourds

- Races herbagères
- Rava
- ▲ Bmc
- Limousine
- × Agri-Bio
- × Agri-Bio Atelier
- ◆ Autre
- Doubles Actifs

Moyennes hors doubles actifs

Conv.Montagne: 17,1

Conv. Plaine : 18,7

Bio. Montagne : 15,8

Bio. Plaine : 18,4

Tous : 17,4

Moyennes Hors doubles actifs

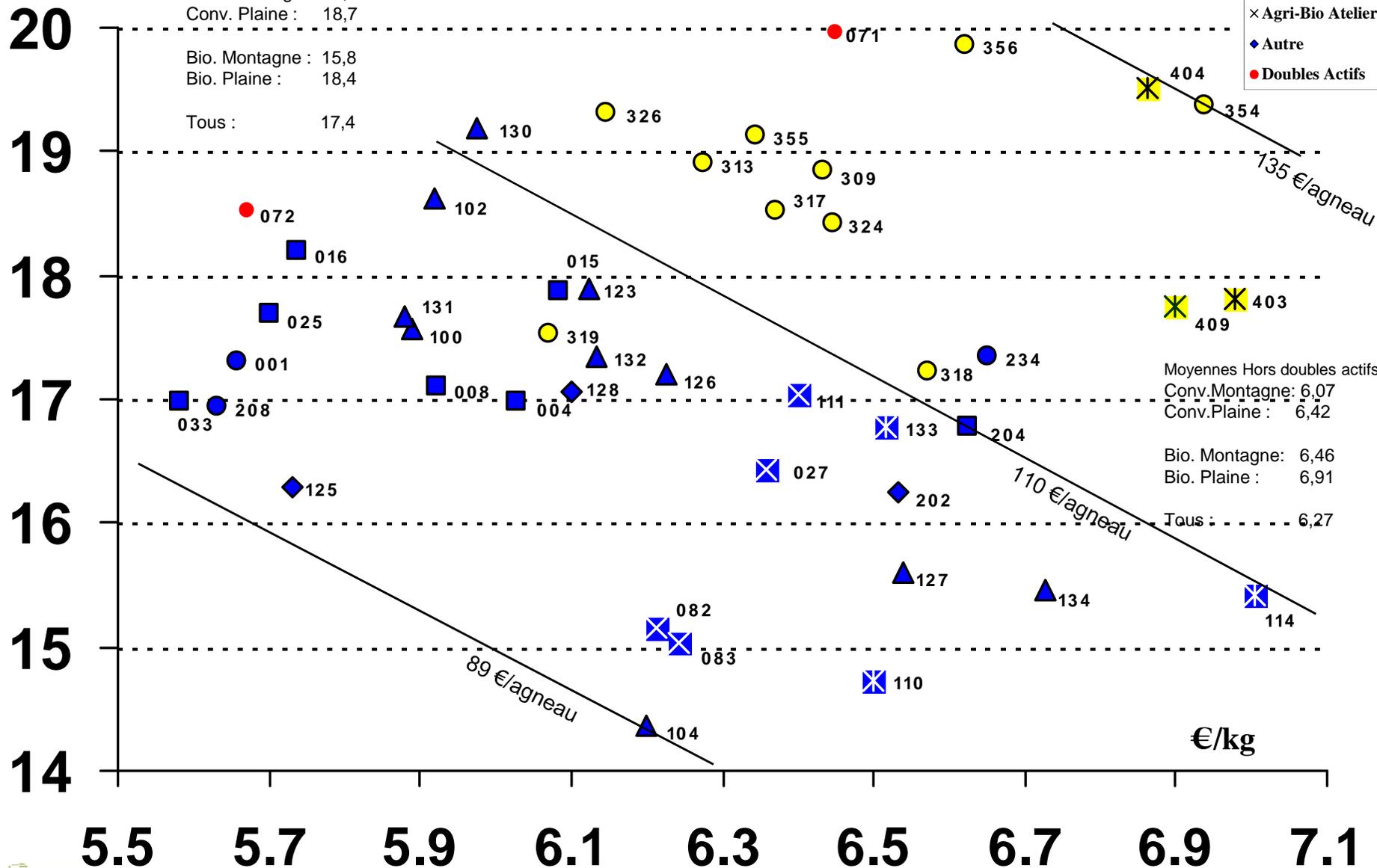
Conv.Montagne: 6,07

Conv.Plaine : 6,42

Bio. Montagne: 6,46

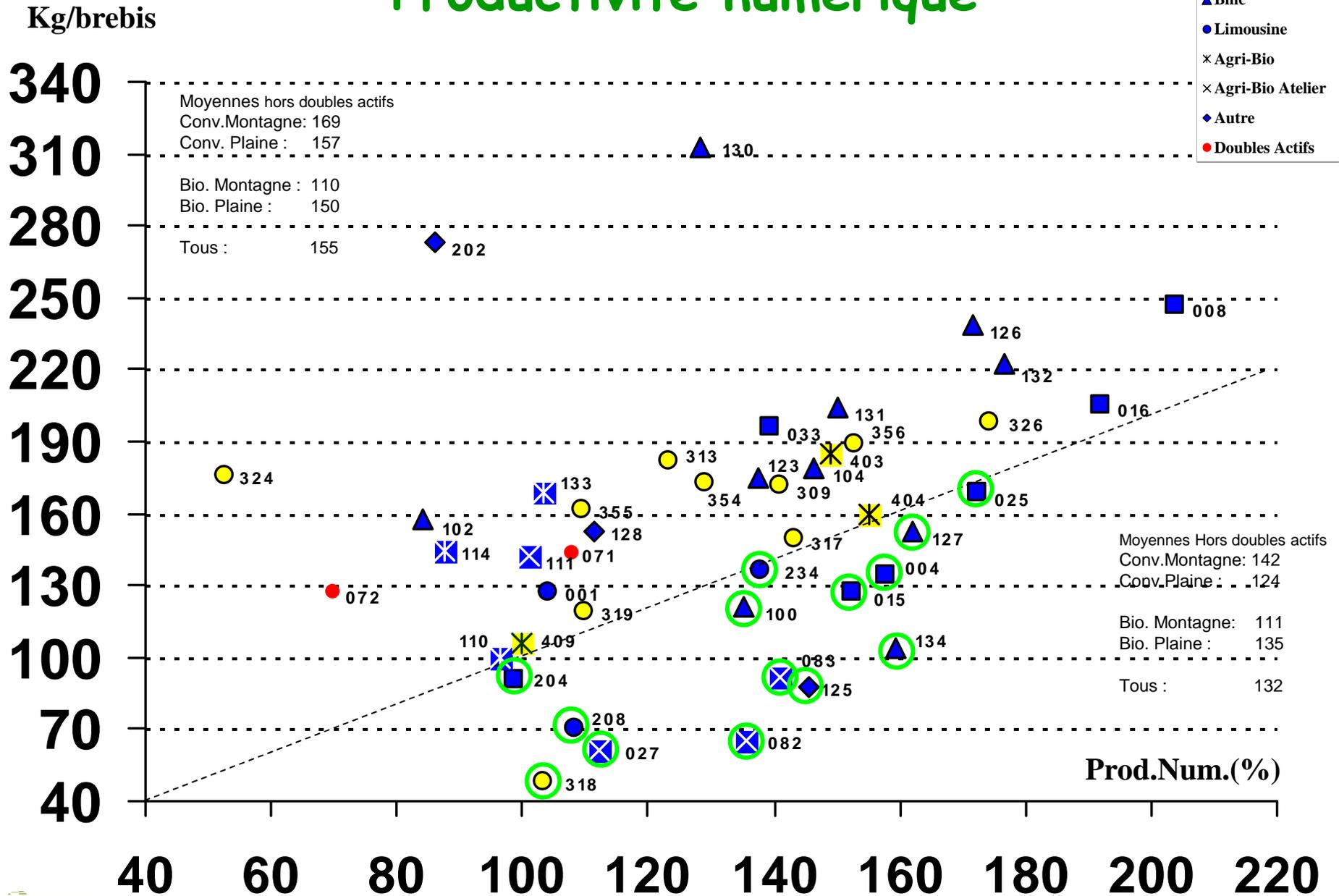
Bio. Plaine : 6,91

Tous : 6,27



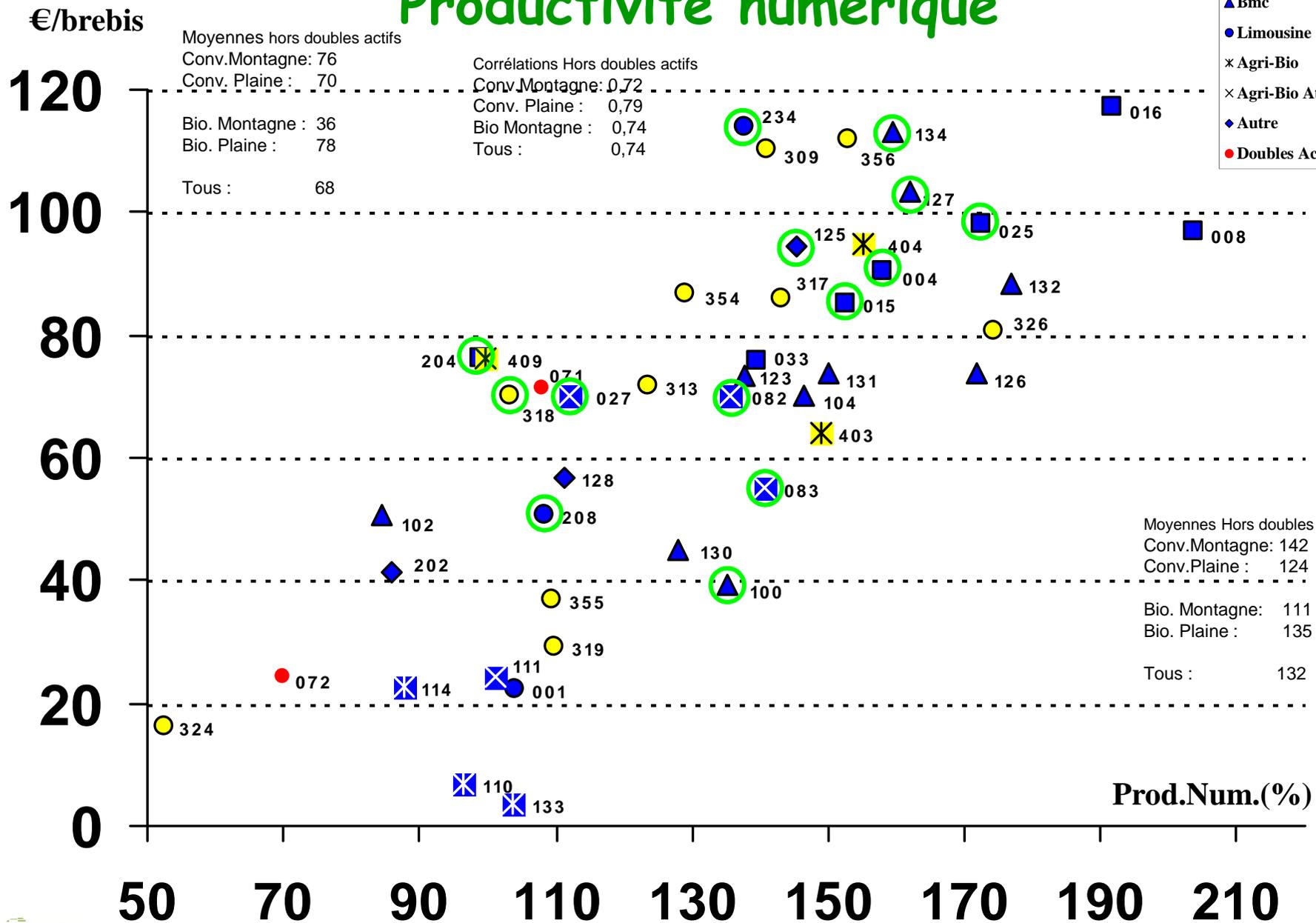
Kgs de Concentrés/brebis et Productivité numérique

- Races herbagères
- Rava
- ▲ Bmc
- Limousine
- × Agri-Bio
- × Agri-Bio Atelier
- ◆ Autre
- Doubles Actifs



Marge/brebis et Productivité numérique

- Races herbagères
- Rava
- ▲ Bmc
- Limousine
- ✱ Agri-Bio
- ✱ Agri-Bio Atelier
- ◆ Autre
- Doubles Actifs



Revenu par travailleur et Marge/brebis

Revenu:
€/Uth

40000

36000

32000

28000

24000

20000

16000

12000

8000

4000

0

-4000

Moyennes hors doubles actifs

Conv.Montagne: 20300

Conv.Plaine: 23200

Bio. Montagne: 15200

Bio. Plaine: 19000

Tous: 20600

Corrélations Hors doubles actifs

Conv.Montagne: 0,74

Conv.Plaine: 0,84

Tous: 0,59

● Races herbagères

■ Rava

▲ Bmc

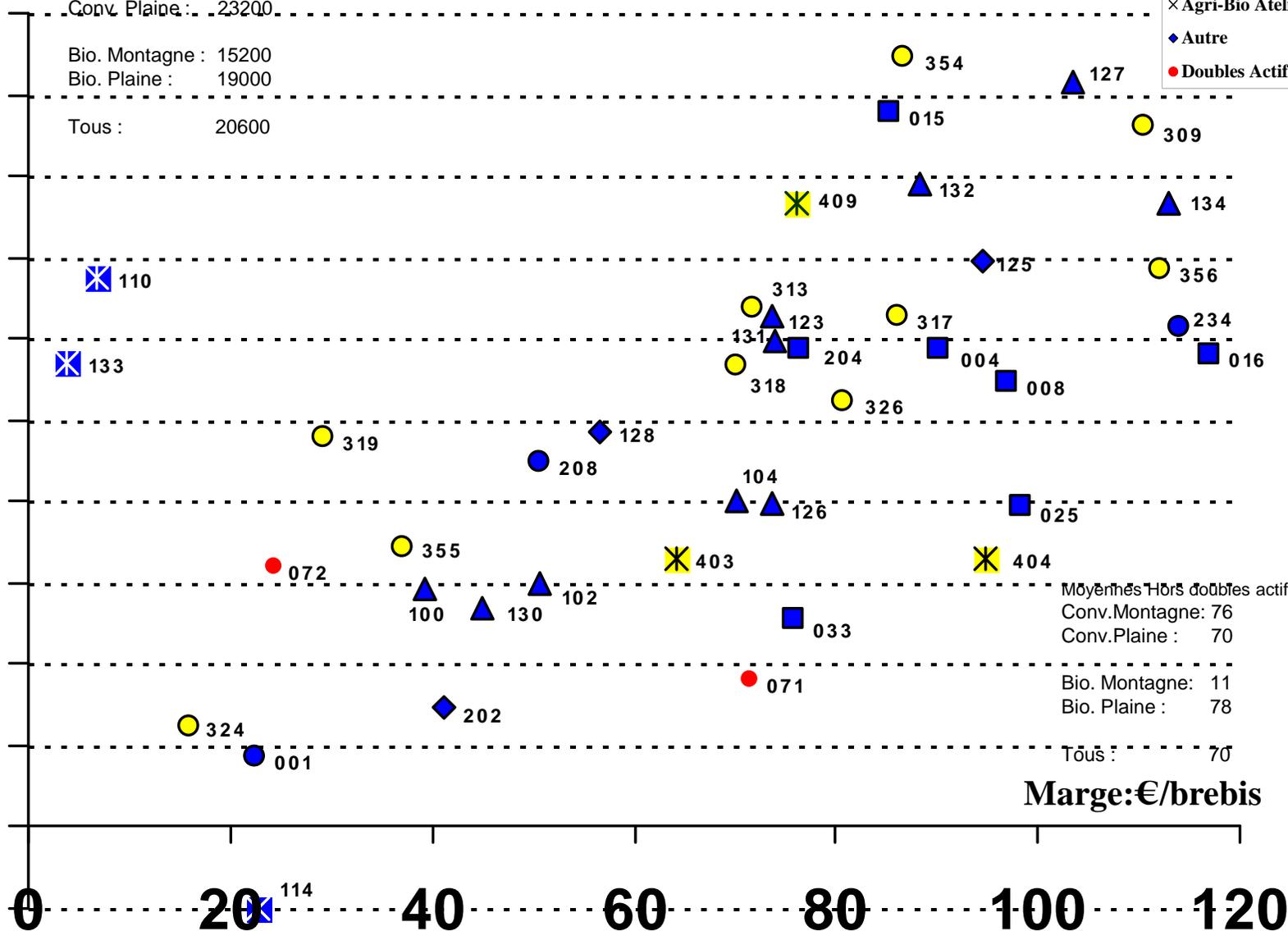
● Limousine

× Agri-Bio

× Agri-Bio Atelier

◆ Autre

● Doubles Actifs



Moyennes Hors doubles actifs

Conv.Montagne: 76

Conv.Plaine: 70

Bio. Montagne: 11

Bio. Plaine: 78

Tous: 70

Marge:€/brebis

Revenu par travailleur et Productivité du travail

- Races herbagères
- Rava
- ▲ Bmc
- Limousine
- × Agri-Bio
- × Agri-Bio Atelier
- ◆ Autre
- Doubles Actifs

Revenu:
€/Uth

40000

36000

32000

28000

24000

20000

16000

12000

8000

4000

0

-4000

Moyennes hors doubles actifs

Conv. Montagne: 20300

Conv. Plaine: 23200

Bio. Montagne: 15200

Bio. Plaine: 19000

Tous: 20600

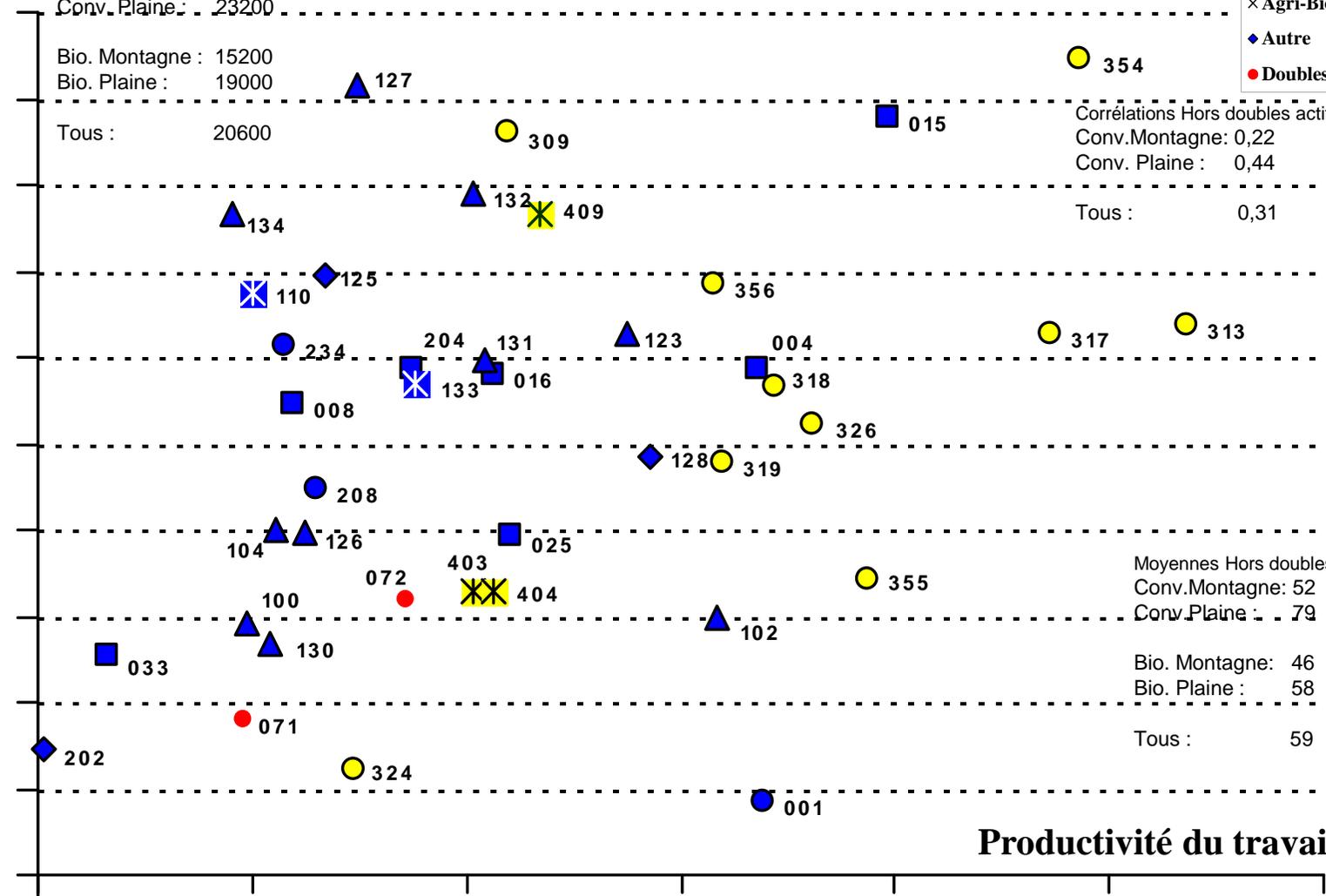
● 354

Corrélations Hors doubles actifs

Conv. Montagne: 0,22

Conv. Plaine: 0,44

Tous: 0,31



Moyennes Hors doubles actifs

Conv. Montagne: 52

Conv. Plaine: 79

Bio. Montagne: 46

Bio. Plaine: 58

Tous: 59

Productivité du travail

25

40

55

70

85

100

115

Revenu par travailleur et Charges de struct. Comp./équival. Ugb

- Races herbagères
- Rava
- ▲ Bmc
- Limousine
- × Agri-Bio
- × Agri-Bio Atelier
- ◆ Autre
- Doubles Actifs

Revenu:
€/Uth

40000

36000

32000

28000

24000

20000

16000

12000

8000

4000

0

Moyennes hors doubles actifs

Conv. Montagne: 20300

Conv. Plaine: 23200

Bio. Montagne: 15200

Bio. Plaine: 19000

Tous: 20600

Corrélations Hors doubles actifs

Conv. Montagne: -0,26

Conv. Plaine: 0,45

Tous: -0,19

Moyennes Hors doubles actifs

Conv. Montagne: 572

Conv. Plaine: 553

Bio. Montagne: 744

Bio. Plaine: 557

Tous: 579

Charges de struct. €/équival. Ugb

-4000 300

400

500

600

700

800

900

1000



€uros
constants 2013

Revenu par travailleur familial *

Le 09/01/2014

