

# Le Petit Pois déridé

## BULLETIN DE LIAISON DU "GROUPE DE BIOLOGIE DES POPULATIONS"



NUMERO 12  
(Juin 1985)

### SOMMAIRE

	Pages
1. Lettre aux Editeurs : F. Bonhomme	2
2. Information "Ressources Génétiques"	4
3. 7 <sup>ème</sup> Réunion Annuelle du GGBP	5
4. Programme (Communications et Panneaux)	6
5. Liste des participants	14
6. Informations pratiques	18
7. Plan général de circulation	20
8. Fiche "Repas et Excursion (à retourner pour le 30 Juillet).	21

# INSTITUT DES SCIENCES DE L'EVOLUTION

2.

Laboratoire associé au CNRS (L.A. 327)

Montpellier le 30 avril 1985

Université Montpellier II ( U.S.T.L. )  
Place Eugène Bataillon  
F. 34060 MONTPELLIER CEDEX  
FB/MCR

Cher Petit Pois,

Puisqu'il faut fournir une contribution au prochain numéro, en voici une, et pourquoi ne pas parler de la prochaine réunion annuelle du GGBP, puisque la dernière parution y est entièrement consacrée ?

Tout d'abord, et avant d'entrer dans le vif du sujet, j'apprécie le ton du paragraphe introductif sur la façon dont ont été décidés le contenu et le lieu de la 7ème réunion. "Comme annoncé...". Qui annonce et qui décide quoi au sein du GGEBPGFP ? Il semble me souvenir que les propositions du B2P n'avaient pas, à Lille, recueilli une unanimité sans mélange, bien au contraire, et qu'un certain nombre de participants au nombre desquels vous pouvez compter votre dévoué serviteur avaient suscité une polémique qui n'avait pas, mais pas du tout, tourné en faveur de ces propositions. Et que le débat était resté ouvert.... Même pas de vote à mainlevée.

Premier point donc à discuter lors de la prochaine réunion.

Mais ne cherchons pas de mauvaise querelle à nos amis (et pour moi voisins) du B2P. Après tout, ils furent les seuls, à Lille, à se proposer pour cette lourde tâche, et il est donc compréhensible qu'ils s'en soient sentis investis ! Parlons plutôt du contenu de la 7ème réunion : une réunion conjointe avec nos collègues de l'EGG et du PGG. Certes, réjouissons-nous à l'idée d'accueillir nos voisins d'outre-manche, pour qu'ils puissent ainsi constater que la biologie des populations est une chose bien vivante en France.

.../...

../..

Cependant, permettez-moi de poser quelques questions.

- Nos collègues de l'EGG et du PGG considèrent-ils que cette réunion, dite conjointe, se substitue à celles qu'ils doivent organiser en 85 auquel cas nous n'aurons pas cette année à nous rendre en Angleterre pour apprendre ce qui s'y fait, ou bien sera-ce simplement pour les plus mobiles d'entre eux l'occasion de terminer agréablement leurs vacances ?

- Daigneront-ils assister, voire même participer, à la session en langue française, ou préféreront-ils faire usage de leur maillot de bain en cette saison encore balnéaire ? A ce propos, je trouve un peu suspect ce choix de date et de lieu, et je me demande pourquoi la session francophone a été mise en dernier et non pas en premier. Deux jours, c'est bien peu. N'avait-on pas parlé à Lille de l'étendre à trois ?

- Enfin, il me semble que la raison même du G<sup>2</sup>BPF est d'abord de faciliter une communication bien souvent par trop rare entre généticiens français, du fait de nos spécialisations différentes et de notre propension idiote à se mirer d'abord dans le regard des autres plutôt que de chercher le jugement de nos pairs. Cette attitude, ayant au demeurant un effet déplorable dans les instances d'évaluation de la recherche, va-t-elle tout de même permettre une session française de qualité ?

Quoiqu'il en soit, il semble maintenant que les dés en soient jetés. Cette expérience sera un test, et pourrions-nous consacrer une bonne heure de débat démocratique à sa discussion, le 6 septembre ?

François BONHOMME

Institut des Sciences de l'Evolution, Montpellier

2. INFORMATION "RESSOURCES GENETIQUES"

# la lettre de **Solagral**

LE MENSUEL DES SOLIDARITES AGRICOLES ET ALIMENTAIRES



N°37 - Avril 85 - 11 FF

ISSN 0293-3055

## Semences

Patrimoine commun et profits particuliers

Les coulisses amères de Bhopal

Ce dossier est disponible à l'adresse suivante :  
SOLAGRAL, 12 Av. Soeur Rosalie, 75013 PARIS

3. 7<sup>ème</sup> réunion du groupe de génétique et de biologie des populations

Ce numéro du Petit Pois Déridé vous apporte les informations nécessaires à votre participation efficace à la réunion du groupe.

Les communications en langue anglaise ont été regroupées sur une journée et demie et les interventions en français s'étaleront sur deux jours et demie . Il ne semble pas nécessaire pour le moment d'avoir des séances parallèles.

N'oubliez pas de nous envoyer 100 (et mieux 120) exemplaires du résumé de vos interventions (communication ou poster) si vous désirez qu'il soit distribué.

Nous ne pouvons plus accepter de communication mais des posters nouveaux seront les bienvenus.

Je serai au Japon au moment de la réunion, je vous souhaite donc une atmosphère joyeuse et divertissante lors de vos débats, digne d'un symposium (réunion ou l'on mange, boit, chante, et danse).

N'oubliez pas d'apporter vos maillots de bain.

P. JACQUARD

PROGRAMME  
(AU 01/07/85)  
Session en langue anglaise

Lundi 2 septembre

- 8<sup>h</sup>00 - Accueil à l'Institut Universitaire de Technologie
- 9<sup>h</sup>30 - POMENTE, D., BELHASSEN, E., BERGER, A., GUYON, P.-H. - Resource allocation to reproduction : a population biology attempt.
- 9<sup>h</sup>50 - TILL, I - How do annuals and perennials allocate their resources ? The case of Pea annua L.
- 10<sup>h</sup>10 - WEDDERBURN, F. and RICHARDS, A.J. - Heteromorphic and interspecific incompatibility in the genus Primula.
- 10<sup>h</sup>30 Pause
- 11<sup>h</sup>00 - KJELLBERG, F., VALDEYRON, G., MICHALOUD, G.- Seed set in fig : a sexual character ?
- 11<sup>h</sup>20 - HUGHES, J. and RICHARDS, A.J. - Genetic variation in diploid and polyploid Taraxacum.
- 11<sup>h</sup>40 - M<sup>C</sup> NEILLY, Thomas - Changes with time in genotype distribution and interaction in perennial ryegrass swards.
- 12<sup>h</sup>00 Repas
- 14<sup>h</sup>00 - WHITHEORN, M. - Chromosomal differentiation as a barrier to gene flow in Hypochoeris.
- 14<sup>h</sup>20 - KAKES, P. - Aspects of the polymorphism for cyanogenesis in Trifolium repens L.
- 14<sup>h</sup>30 - OLIVIERI, I. - Life-history strategies in the genus Medicago : characteristics of the juvenile stage.

15<sup>h</sup>00 Pause

15<sup>h</sup>30 - PARKIN, David - Genetic Variation in Passer domesticus in Southern Europe.

15<sup>h</sup>50 - COOK, L.M. et MANI, G.S. - Post-industrial melanism in the peppered moth.

16<sup>h</sup>10 - VALEMBOIS, P., ROCH, P. and LASSEGUES, M. - Genetic polymorphism and phylogenetic relationships of an antibacterial proteic system in earthworms.

16<sup>h</sup>30 Fin de session

Mardi 3 septembre

9<sup>h</sup>00 - PONTIER Dominique : Attempt at modelling a rural cat population.

9<sup>h</sup>20 - GARCIA-DORADO GARCIA, Aurora - The effect of niche preferences on polymorphism protection in a heterogeneous environment.

9<sup>h</sup>40 - BULMER, Michael - Sex ratio theory in a geographically structured population.

10<sup>h</sup>00 Pause

10<sup>h</sup>30 - DAMERVAL, C. and De VIENNE, D. - Organization of genetic variability in maize lines : Comparison of molecular and agronomical characters.

10<sup>h</sup>50 - BRUN, J.-M. - Additive genetic variability in pure and crossbreeding : a review of experimental results.

11<sup>h</sup>10 - GOUX, J.M. - Heterochrony and selective values.

11<sup>h</sup>30 - Poster Session

MONFORT B. - Developmental and Reproductive aspects in two annual Papilionaceae of an Ivorian savanna : Fire's date influence on demography.

ROCH P., VALEMBOIS, P. and CADORET, M.A. - Frequency of occurrence of various antibacterial phenotypes according to earthworm population origins.

12<sup>h</sup>00 Repas

Session en langue française

Mardi 3 Septembre

- 14<sup>h</sup>00 LEFEBVRE, C. - Gynodioecie chez Thymus pulegioides L. : premières observations sur sa valeur adaptative.
- 14<sup>h</sup>20 GRANT, C.J. and WHITEBROOK, J. - Tétraploïdie et variation enzymatique chez Leucanthemum vulgare : adaptation aux milieux toxiques ?
- 14<sup>h</sup>40 MONFORT, B. - Démographie comparée chez deux Papilionaceae annuelles d'une savane de basse Côte d'Ivoire : la date du feu comme révélateur des différences stratégiques.

15<sup>h</sup>00 Pause

- 15<sup>h</sup>30 JAY, M. ARDOUIN, P., FIASSON J.-L. - Métabolisme Flavonique et Stratégies Démographiques de Dactylis glomerata en Galice (Espagne).
- 15<sup>h</sup>50 KATZ, M. Problèmes d'utilisation des distances génétiques.
- 16<sup>h</sup>10 ARNAULT, C. - Biologie des Populations de Teignes du Poireau (Acrolepiopsis assectella Z. Lépidoptère) au laboratoire. Développement et reproduction en relation avec la plante-hôte.

16<sup>h</sup>30 Fin de Session

Mercredi 4 Septembre

Excursion en Camargue

Jeudi 5 Septembre

- 8<sup>h</sup>00 Accueil
- 9<sup>h</sup>00 MORET.J. et COUDERC. H. - La variation de populations d'Ornithogales de sous-genre Heliocharmos au Maroc.



- 9<sup>h</sup>20 LARACINE, Cl. et LEBRETON Ph. - Le Pin sylvestre, une espèce flavoniquement polymorphe.
- 9<sup>h</sup>40 CUGUEN, J. et THIEBAUT, B. - Age des populations et structure alloenzymatique chez le Hêtre (Fagus sylvatica L.).
- 10<sup>h</sup>00 MERZEAU, D. - Etude préliminaire de la structure génétique de quelques hêtraies pyrénéennes.
- 10<sup>h</sup>20 Pause
- 
- 10<sup>h</sup>50 BIEMONT, C.- Polymorphisme de l'élément mobile mrdg-1 et fitness chez Drosophila melanogaster.
- 11<sup>h</sup>10 CARTON Y., EID C. - Différenciation génétique au sein de la population de D. melanogaster de l'oasis de Naszallah (Tunisie).
- 11<sup>h</sup>30 IZAABEL H., RONSSERAY, S., et CARTON, Y. - Systeme P.M. de dysgénésie des hybrides chez Drosophila melanogaster : polymorphismes du cytotype et de la distribution chromosomique des éléments P dans la population naturelle de Nasr 'Allah.
- 11<sup>h</sup>50 ANXOLABEHERE, D., NOUAUD, D. et PERIQUET, G.- Spéciation et éléments transposables chez Drosophila.
- 12<sup>h</sup>10 BOULETREAU-MERLE, J.- Polymorphismes balancés et potentiel reproducteur de populations naturelles de drosophila melanogaster.
- 12<sup>h</sup>30 DAVID, J. - Le polymorphisme de l'ADN chez la Drosophile a-t-il une signification adaptative ?
- 12<sup>h</sup>10 Repas
- 14<sup>h</sup>00 CAPY, P. et DAVID, J. - Etudes génétiques de populations de Drosophila melanogaster des Antilles.

- 14<sup>h</sup>20 CAPY, P. et LACHAISE, D. - Le chevauchement des générations chez D. melanogaster : Mythe ou Réalité.
- 14<sup>h</sup>40 THIOULOUSE, J. et DEBOUZIE, D. - Structures spatio-temporelles d'une population de l'altise du colza (Psylliodes chrysocephala L.).
- 15<sup>h</sup>00 GRENIER, A.M. et NARDON, P. - Influence de la symbiose sur la dynamique de population du charançon Sitophilus oryzae.

15<sup>h</sup>20 Pause

- 15<sup>h</sup>50 MAGNIN, M. - Phénomènes de stérilité à hérédité maternelle chez le Moustique Culex pipiens du Sud de la France. Implications dans le flux des gènes de résistance.
- 16<sup>h</sup>10 MACHELON, V. - Rôle des types sexuels dans l'induction de la conjugaison dans le groupe Euplotes eurystomus (Ciliés hypotriches).
- 16<sup>h</sup>20 BERREBI, P. - Génétique enzymatique du Flet (Platichthys flexus)
- 16<sup>h</sup>40 BOURQUARD, C & BENHARRAT, K - Colonisation des lagunes par les stades jeunes de Mugilidae, Sparidae et Soleidae.

17<sup>h</sup> Fin de Session

Repas à S<sup>t</sup> Gély du Fesc

Vendredi 6 Septembre

- 9<sup>h</sup>00 AUTEM, M. - Structure génotypique des populations de Sole (Solea vulgaris Quersel) et colonisation des nurseries lagunaires.
- 9<sup>h</sup>20 RENAUD et BLANQUER, A. - Génétique enzymatique du Turbot et de la Barbue et de leurs parasites.
- 9<sup>h</sup>40 JACQUART, T. - Structuration géographique du polymorphisme génétique (Isoenzymes et ADN mitochondrial) chez l'espèce de souris Mus spretus).

10<sup>h</sup>00 VANLERBERGHE, F. - Etude génétique de l'interaction semi-spécifique entre Mus musculus domesticus et Mus musculus musculus en Europe.

10<sup>h</sup>20 Pause

10<sup>h</sup>50 BONHOMME, F. - ADN mitochondrial et phylogénie.

11<sup>h</sup>10 NAVAJAS, M. et CASSAING J. - Variations écophysic logique et comportementale chez un Muridae (Mus musculus domesticus) en relation avec l'insularité.

11<sup>h</sup>30 BRITTON - DAVIDIAN, J., CASSAING J., ORSINI, Ph., CROSET, H. et THALER, L. - Distribution spatiale des populations de souris et flux génique.

11<sup>h</sup>50 BLONDEL, J, et GAUBERT, H. - Sur l'héritabilité de caractères démographiques chez la mésange bleue Parus coeruleus.

12<sup>h</sup>10 Repas

14<sup>h</sup>00 PISON, G. - Mariages entre apparentés et contraintes démographiques : l'exemple des populations humaines d'Afrique.

14<sup>h</sup>20 TACHET, H., PIERROT, J.-P. et BOURNAUD, M. - Relations entre vitesse du courant et construction du filet chez quatre espèces d'Hydropsyche sympatriques (Trichoptères).

14<sup>h</sup>40 DESTOMBE, C et GODIN, J. - Biologie de la reproduction d'une algue rouge : Granularia verrucosa.

15<sup>h</sup>00 ASSEMAT, L. - Dispositifs clinaux pour étudier la concurrence entre espèces.

15<sup>h</sup>20 Pause

15<sup>h</sup>50 DELAY, B. - Variabilité dans la durée du développement à basse température chez les Coléoptères Bathysciinae. Adaptation ou phénomène évolutif ?

16<sup>h</sup>10 JUBERTHIE, L. - Isolement reproducteur de type comportemental chez les Col éoptères souterrains du complexe Speonomus delarouzei.

16<sup>h</sup>30 Informations diverses et discussion pour l'organisation de la prochaine réunion annuelle du groupe.

17<sup>h</sup>30 Fin de la réunion

---

## Panneaux

ESCARRE, J., HOUSSARD, C. et VARTANIAN, N. - Economie hydrique de populations de Rumex acetosella L. appartenant à deux stades successionnels.

BOUVET Y. et PERSAT, H. - Différenciation morphométriques et génétiques des populations d'Ombre commun (Thymallus, thymallus), dans le bassin du Rhône.

FELBER, F. - Phénologie de la floraison chez les 4 cytodèmes d'Anthoxanthum odoratum s.lat.

JUSUF, M. - Variabilité des Setaria italica en relation avec la distribution géographique. Approche par l'étude des polymorphismes enzymatiques.

LAMADE, E., BLAISE, S., BRIANE, J.P., ESCARRE, J. - Réponse de deux cytotypes de Holcus mollis L. à un gradient hydrique.

MACHELON, V., TUFFRAU, M. et TUFFRAU, H. - Recherches préliminaires concernant divers aspects de la variabilité dans le groupe Euplotes eurystomuse (Ciliés hypotriches).

MARCEL E., PUTINIER C. et MAITRE, J.P. - Biologie comparée de populations de Trifolium pratense L.

PILATE, S. - Polymorphisme enzymatique des Mils.

SANLAVILLE, Claire et JAY, Maurice - Helianthus annuus : marquage phénolique de lignées sélectionnées.

## LISTE DES PARTICIPANTS

AL TAHO Nuzha	C.I.T. Cranfield U.K.
ANXOLABEHÈRE Dominique	UNIV. Pierre et Marie Curie Paris
ARNAULT Claude	UCB Lyon I villeurbanne
ASSEMAT Louis	INRA Dijon
AULAGNIER Stéphane	UNIV. de Puy
AUTEM Michel	USTL Montpellier
BARRIENTOS Edilberto	CNRS Montpellier
BEGUET Bernard	MEKNES Maroc
BELHASSEN Eric	CNRS Montpellier
BENHARRAT Karima	
BERREBI Patrick	USTL Montpellier
BIEMONT Christian	UNIV. Lyon I Villeurbanne
BLAISE Solange	UNIV. Paris-Sud Orsay
BLANQUER Anne	USTL Montpellier
BONHOMME François	USTL Montpellier
BOSC Nadine	Lyon
BOULETREAU-MERLE Jocelyne	UNIV. Lyon I Villeurbanne
BOURDON Catherine	C.I.R.A.D. Montpellier
BOUTIN Celine	UNIV. Bangor. Bangor. U.K.
BOUVET Yvette	UNIV. Lyon I Villeurbanne
BRITTON-DAVIDIAN Janice	USTL. Montpellier
BRUN Jean-Michel	INRA Castanet-Tolosane
BULMER Michael	DEPT. Biomathematics Oxford U.K.
CAPY Pierre	CNRS Gif-sur-Yvette
CARTON Yves	CNRS Gif-sur-Yvette
CASSAING Jacques	USTL Montpellier
COMPS Bernard	UNIV. Bordeaux I Talence
COOK Laurence	UNIV. Manchester - Manchester U.K.
COUDERC Henri	UNIV. Paris XI Orsay
CROUAU Brigitte	CNRS S <sup>t</sup> Girons
CROULLEBOIS Marie-Laurence	CNRS Gif-sur-Yvette
CUGUEN Joël	CNRS Montpellier
DAMERVAL Catherine	CNRS Gif-sur-Yvette
DAVID Jean	CNRS Gif-sur-Yvette

DEBOUZIE Domitien	UNIV. Lyon I Villeurbanne
DELAY Bernard	UNIV. S <sup>t</sup> Girons
DENELLE Nicole	CNRS Montpellier
DESTOMBE Christophe	UST Lille I Villeneuve d'ascq
DE VALLAVIEILLE POPE Claude	INRA Thiverval-Grignon
DE VIENNE Dominique	CNRS Gif-sur-Yvette
DOMMEE Bertrand	CNRS Montpellier
ESCARRE José	UNIV. Paris XI Orsay
FELBER François	Inst. Botanique Neuchatel Suisse
GARCIA Maria-Luisa	CIRAD Montpellier
GARCIA-DORADO GARCIA Aurora	Dept. genetica Univ. Complutense Madrid Espagne
<hr/>	
GASQUEZ Jacques	INRA Dijon
GAUBERT Hélène	CNRS Montpellier
GHESQUIERE Alain	ORSTOM Abidjan Côte d'Ivoire
GHESQUIERE Marc	CIRAD Montpellier
GODIN José	UST Lille I Villeneuve d'ascq
GOUX Jean-Michel	UNIV. Paris VII Paris
GOUYON Pierre-Henri	CNRS Montpellier
GRANT Christopher	UNIV. Bristol Bristol U.K.
GRENIER Anne-Marie	INSA Villeurbanne
GUERRUCCI Marie-Anne	ENS Paris
HEIM Georges	CNRS Montpellier
HIGUET Dominique	UNIV. Paris VII Paris
HUGHES Jane	UNIV. Newcastle - Newcastle U.K.
JACQUART Thierry	USTL Montpellier
JARRY Marc	IBEAS Pau
JAUBERTIE Jean-Pierre	Boissay Toury
JAY Maurice	UNIV. Lyon I Villeurbanne
JEAN Raymond	UST Lille I Villeneuve d'ascq
JUBERTHIE Christian	UNIV. S <sup>t</sup> Girons
JUBERTHIE Lisiane	UNIV. S <sup>t</sup> Girons
KAKES Piet	UNIV. Boelelaan Amsterdam Pays-Bas
KATZ Mariano	UNIV. Paris VII Paris
KHAZAELI Azizollah, A.,	UNIV. Ahwaz, Ahwaz, Iran
KJELLBERG Finn	CNRS Montpellier
LAMADE Emmanuelle	UNIV. Paris XI Orsay
LEBRETON Philippe	UNIV. Lyon I Villeurbanne
LEFEBVRE Claude	ULB Bruxelles Belgique
LEPART Jacques	CNRS Montpellier

LOLO OBOU Marcel	CNRS Montpellier
LOUTFI Ahmed	UST Lille I Villeneuve d'ascq
LUMARET Roselyne	CNRS Montpellier
MACHELON Véronique	UNIV. Paris-sud Orsay
Mc. NEILLY Thomas	UNIV. Liverpool, Liverpool, U.K.
MAGNIN Michel	USTL Montpellier
MAITRE Jean-Paul	ENITA Dijon Quetigny
MANSAT Paul	INRA Montpellier
MERCOT Hervé	UNIV. Paris VII Paris
MERZEAU Dominique	UNIV. BordeauxI Talence
MICHALOUD Georges	UNIV. Montpellier
MICHALOUD Sylvie	UNIV. Montpellier
MINEAU Hervé	Institut Botanique Montpellier
MONTFORT Bertrand	Institut Botanique Montpellier
MONTGELARD Claudine	USTL Montpellier
MORET Jacques	UNIV. Paris XI Orsay
NARDON Paul	INSA Villeurbanne
NAVAJAS Maria	USTL Montpellier
NOUAUD Danielle	UNIV. Pierre et Marie Curie Paris
OLIVIERI Isabelle	INRA Montpellier
PARFAIT Gisèle	IBEAS Pau
PARKIN David	UNIV. Park. Nottingham U.K.
PILATE Sophie	CNRS Gif-sur-Yvette
PISON Gilles	INED Paris
POMENTE Dominique	CNRS Montpellier
PONTIER Dominique	UNIV. Lyon I Villeurbanne
POULIQUEN Odile	USTL Montpellier
PROSPERI Jean-Marie	INRA Montpellier
PUECH Suzette	Institut Botanique Montpellier
RAMEAU Catherine	INRA Fréjus
ROCH Philippe	CNRS Talence
SALVIDIO Sebastiano	USTL Montpellier
SANCHEZ Ines	CIRAD Montpellier
SANLAVILLE Claire	UNIV. Lyon I Villeurbanne
SECOND Gérard	CNRS Montpellier
SHE Jin-xiong	USTL Montpellier
SOT Véronique	INRA Lusignan
TACHET Henri	UNIV. Lyon I Villeurbanne
TASSIN Philippe	Paris
TCHEN Paul	INSERM Paris



TERZIAN Christophe	UNIV. Lyon I Villeurbanne
THIEBAUT Bernard	CNRS Montpellier
THIOULOUSE Jean	UNIV. Lyon I Villeurbanne
TILL Irène	CNRS Montpellier
VALDEYRON Georges	CNRS Montpellier
VALEMBOIS Pierre	UNIV. Bordeaux I Talence
VANHERREWEGE Jeannine	UNIV. Lyon I Villeurbanne
VANLERBERGHE Flavie	USTL. Montpellier
VAN NOORDWIJK Arie	UNIV. Basel Suisse
VERKLEY J.A.C.	UNIV. Boelelaan Amsterdam Pays-Bas
WEDDERBURN Fran	UNIV. Newcastle, Newcastle U.K.
WHITEHORN Mark	UNIV. Souldrop Bedfordshire U.K.
YACINE Assia	CNRS Montpellier

### Informations pratiques

L'hébergement se fera à la Cité Universitaire du Triolet, Avenue Augustin Fliche, à proximité de la Place Eugène Bataillon où se trouve l'U.S.T.L. (Université des Sciences et Techniques du Languedoc). Veuillez vous présenter à la conciergerie de la Cité Universitaire, muni des pièces qui vous seront adressées ultérieurement, pour obtenir la clef de votre chambre.

Les réunions se dérouleront à l'I.U.T. (Institut Universitaire de Technologie, Avenue d'Occitanie, Tél (67) 63 38 86), à environ 1,5 km de la Cité Universitaire. Accueil des participants à partir de 8h00 dans le hall du Bâtiment administratif, où se trouvent les amphithéâtres.

#### Voies d'accès

1) Pour se rendre à la Cité Universitaire du Triolet :

a) A partir de la gare SNCF : prendre soit un taxi, soit un autobus (ligne 2 direction La Paillade ou ligne 6 direction plan des Quatre Seigneurs) et descendre à l'arrêt "Les Brusses".

b) Par l'autoroute : prendre la sortie "Montpellier Est", puis la direction de Ganges (voir plan ci-joint)

c) A partir de l'aéroport de Montpellier-Fréjorgues : prendre soit un taxi pour se rendre directement à la Cité Universitaire (distance environ 10 km), soit un car assurant la liaison entre l'aéroport et la gare (pour la suite du trajet voir ci-dessus la).

2) pour se rendre directement au lieu de réunion (IUT)

a) A partir de la gare SNCF : prendre soit un taxi, soit un autobus (ligne 2 direction la Paillade) et descendre à l'arrêt "Avenue d'Occitanie".

b) Par l'autoroute : voir ci-dessus lb.

c) A partir de l'aéroport : voir ci-dessus lc.

#### Repas

Pour faciliter le déroulement de la réunion des repas de midi sont prévus sur place, dans la cafétéria de l'I.U.T. (repas froid, au prix de 40 F, boisson comprise). Ces repas devant être commandés à l'avance nous vous saurions gré le bien vouloir en faire la réservation (accompagnée du chèque correspondant) dans les délais prévus.

Afin de laisser à chacun la possibilité d'organiser ses soirées une liste de restaurants de la ville, ainsi que des tickets de repas pour le restaurant universitaire, seront à votre disposition au bureau d'accueil.

#### Petits déjeuners

Les petits déjeuners pourront être pris soit à la cafétéria de la cité universitaire, soit dans les environs immédiats. Des informations plus précises vous seront communiquées le jour de l'arrivée.

#### Excursion

Une excursion en Camargue aura lieu le mercredi 4 septembre. Repas froid en bord de mer. Prix (trajet et sachet-repas compris) : 60 F. Départ devant l'entrée principale de l'Université des Sciences et Techniques du Languedoc, Place Eugène Bataillon, à 8h00.

#### Buffet campagnard

Pour faciliter les échanges de vue entre participants un buffet froid est organisé dans les environs le 5 septembre en soirée, au Restaurant "La Renardière" à S<sup>t</sup> Gély du Fesc (à 10 km de Montpellier). Frais de participation : 80 F (tout compris). Départ devant l'entrée principale de l'Université des Sciences et Techniques du Languedoc, Place Eugène Bataillon, à 19h00.



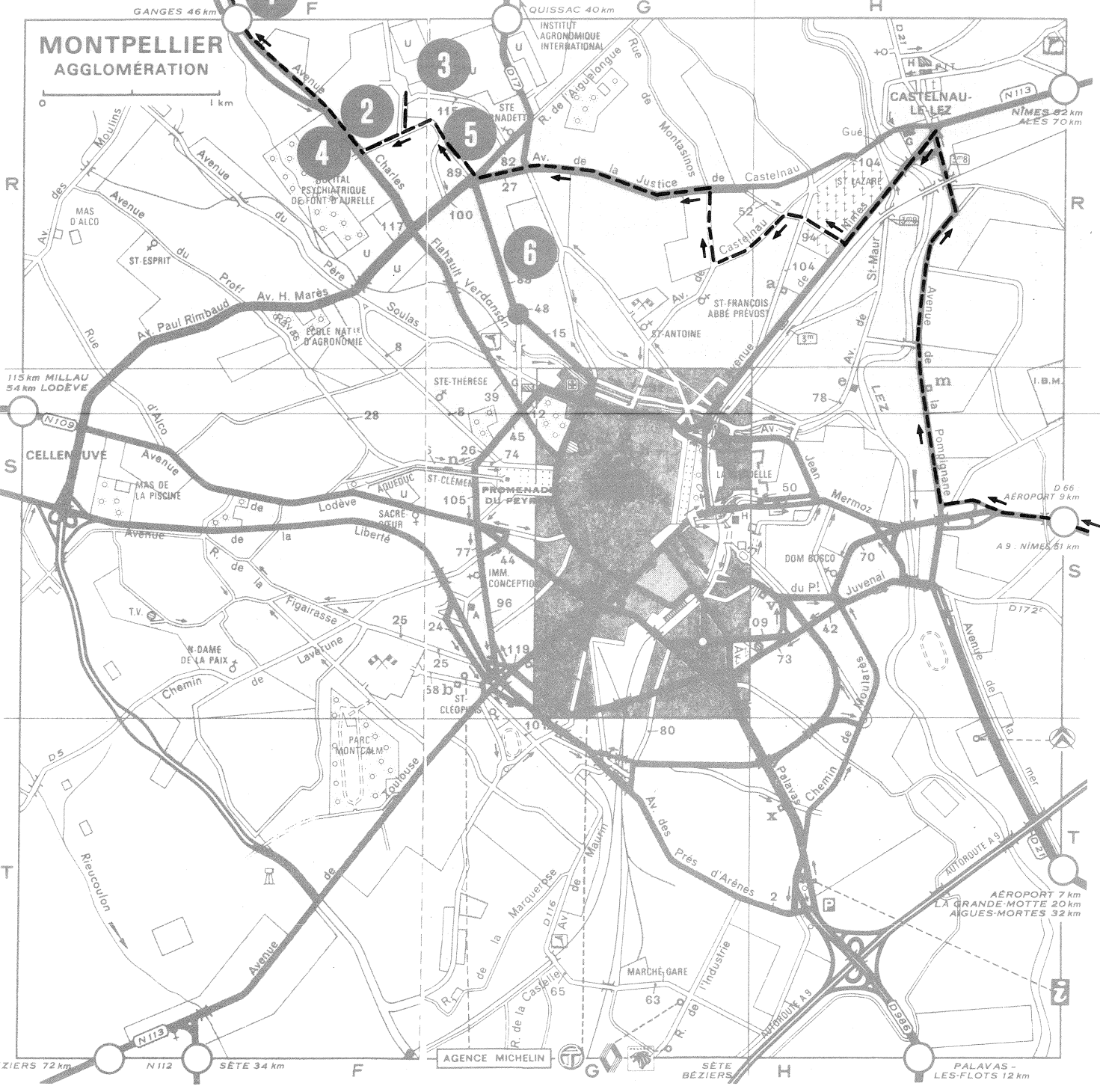
**MONTPELLIER  
AGGLOMÉRATION**

0 1 km

GANGES 46 km

QUISSAC 40 km

NIMES 82 km  
AÉES 70 km



115 km MILLAU  
54 km LODÈVE

CELLENUEVE

AÉROPORT 9 km  
D 66

A 9 NIMES 61 km

AÉROPORT 7 km  
LA GRANDE-MOTTE 20 km  
AIGUES-MORTES 32 km

BEZIERS 72 km  
N 112 SÈTE 34 km

AGENCE MICHELIN

SÈTE BEZIERS

PALAVAS - LES-FLOTS 12 km



FICHE REPAS ET EXCURSION\*

Nom et prénom :  
 Moyen de transport :  
 Date et heure d'arrivée :

Repas de midi

2-09	Oui	Non
3-09	Oui	Non
5-09	Oui	Non
6-09	Oui	Non

Nombre de repas  
 Prix (NX40,00F)

Excursion en Camargue (60 F)

Oui Non

Buffet froid du 5 Septembre (80F)

Oui Non

Montant Total du chèque

\* Vous faciliterez la tâche des organisateurs en retournant cette fiche, accompagnée d'un chèque établi au nom de P. Jacquard, avant le 31 juillet à l'adresse suivante :  
 G. HEIM, B2P, C.N.R.S., BP 5051, 34033 Montpellier Cedex.

Si vous n'avez pas encore réglé vos frais d'inscription et d'hébergement, veuillez le faire par la même occasion.

Des renseignements complémentaires peuvent être obtenus en appelant le (67) 63 91 30 et demandant :

Avant le 10 AOût : G. HEIM, poste 4173(le matin)  
 A partir du 12 Août : B. Dommée, poste 4160

