M. Joël Mathez

Christian Raynaud (1939-1993)

C'est avec douleur et incrédulité que j'apprenais, à mon retour à Montpellier du 7ème colloque de l'OPTIMA, que les jours de mon ami Christian Raynaud étaient comptés. Je ne devais pas le revoir avant qu'il ne s'éteigne le 17 octobre 1993, emporté par une leucémie foudroyante dont il avait eu le courage de dissimuler à ses proches eux-mêmes les premiers signes.

Né à Montpellier en 1939, Christian Raynaud y avait fait toutes ses études. Passionné par la Botanique et notamment par l'étude des Orchidées, il avait fait ses premiers pas dans la recherche sous la direction de Charles Sauvage: comme son DEA, sa thèse de Doctorat de 3ème cycle soutenue en 1973 porte sur le genre *Ophrys*. C'est sur la suggestion de Ch. Sauvage qu'il partit en 1971 exercer en coopération civile au Maroc, où je fis sa connaissance: après une année d'enseignement au jeune Institut National Agronomique et Vétérinaire Hassan II de Rabat, il passa à l'Ecole Nationale Forestière d'Ingénieurs de Salé, où il resta jusqu'en 1976. A son arrivée, je fus autorisé à lui faire une place au Laboratoire de Phanérogamie de l'Institut Scientifique Chérifien de Rabat. Il renforça donc la petite équipe de botanistes qui y poursuivaient l'inventaire de la riche flore de ce pays. Les moyens étaient certes modestes et les tâches d'enseignement absorbantes; mais les collections et la bibliothèque qu'y avaient constituées Louis Emberger et Charles Sauvage pendant un demi-siècle faisaient de l'Institut Scientifique le passage obligé de la recherche en floristique ou en systématique. Émerveillé comme tant d'autres par la flore du Maroc qu'il découvrait, C. Raynaud s'attela immédiatement à en perfectionner la connaissance. Sans pour autant abandonner les Orchidées (il publia en 1985 un ouvrage sur les Orchidées du Maroc qui lui valut le prix Mangelot de la Fondation Emberger-Sauvage), il concentra ses efforts sur l'élucidation des nombreux problèmes taxinomiques et biogéographiques posés par le genre *Helianthemum* et la famille des Cistacées, dont il devint un spécialiste incontesté. Parallèlement, il participait à la rédaction d'une Flore du Maroc en publiant à la demande de ses collègues forestiers des fascicules de détermination de différents genres et tribus de Légumineuses, dont les Génistées.

En 1976, Christian Raynaud me rejoignait au Laboratoire de Ch. Sauvage où je l'avais précédé de peu. Marqués l'un et l'autre par notre expérience marocaine, nous nous efforçâmes d'en tirer les conclusions scientifiques: la thèse d'État de C. Raynaud, soutenue en 1988, apporte une synthèse sur la biogéographie du Bassin méditerranéen occidental étayée par l'analyse de taxons critiques empruntés notamment aux genres *Caralluma* (*Asclepiadaceae*), *Helianthemum* (*Cistaceae*) et *Erinacea* (*Leguminosae*); nous poursuivîmes la collaboration initiée à l'Institut Scientifique en réactivant avec nos collègues et successeurs marocains la rédaction de la Flore du Maroc, actuellement encore en cours d'élaboration. Les deux fascicules parus des "Éléments pour la Flore pratique du

Maroc" (1986, 1992) lui doivent une part essentielle, non seulement dans l'élaboration de plusieurs clés difficiles (*Asclepiadaceae*, *Cistaceae*), mais aussi dans l'illustration, qu'il avait intégralement prise en charge avec beaucoup de talent et de goût. Collaborateur et spécialiste consultant, pour les Cistacées, de la Société pour l'Échange des Plantes vasculaires, il publia dans son Bulletin plusieurs notes critiques appréciées.

Jamais démenti, l'intérêt de Christian Raynaud pour le Maroc ne l'empêcha en aucune façon de retrouver avec joie ses racines dans son Languedoc natal. Il sut y mettre son dynamisme au service de l'enseignement à l'Université de Montpellier II et de l'animation de nombreuses activités scientifiques. Membre depuis sa création en 1970 de la Société française d'Orchidophilie, il faisait partie de ses Conseils, et présidait depuis 1984 son Groupement Régional Languedoc-Roussillon, qui lui doit l'organisation de quatre expositions d'Orchidées à l'intention du grand public montpelliérain. Membre actif de la Société Botanique de France, dont il reçut le Prix de Coincy en 1990, il organisa l'accueil et la rédaction du livret-guide de sa 113^{ème} Session Extraordinaire à Montpellier en 1982.

Le goût de C. Raynaud pour la Botanique trouvait son origine et sa vitalité dans un sentiment esthétique très vif: il prenait un immense plaisir à illustrer lui-même ses publications et à réaliser à partir des espèces qu'il étudiait de fines aquarelles restées malheureusement pour la plupart inédites. Aussi avait-il entrepris depuis quelques années de consolider sa culture dans le domaine artistique: il soutint en 1992 à l'Université Paul-Valéry de Montpellier un mémoire de Maîtrise d'Archéologie et Histoire de l'Art intitulé "Représentations végétales dans la céramique grecque".

Tous ceux qui ont fréquenté Christian sur le terrain, que ce soit à l'occasion de colloques ou d'excursions d'enseignement, ont apprécié en lui un compagnon agréable et plein d'entrain, excellent chanteur d'un répertoire éclectique, où se côtoyaient le lyrique et le folklore estudiantin.

C. Raynaud vouait aux maîtres dont s'ennorgueillit l'école botanique montpelliéraine une vénération nourrie par la connaissance de leur vie et de leur oeuvre. S'estimant comptable de leur héritage, il vivait comme une humiliation et dénonçait avec colère le mépris dans lequel sont actuellement tenus en France l'enseignement et la recherche en systématique et en floristique: je veux témoigner ici qu'il n'a pas failli à la succession de ses anciens, et que son expérience eût mérité d'être communiquée à davantage de jeunes.

Principales publications de C. Raynaud

- Fennane, M., Mathez, J., Ouyahya Aïcha & Raynaud, C. 1986: Eléments pour la Flore pratique du Maroc, fasc. 1. Fennane, M. & Mathez, J. ed. — Nat. monsp. sér. Bot. **50**: 5-52.
- Güemes, J. & Raynaud, C. 1991: *Fumana ericoides* s.l. et *Fumana procumbens* (Dunal) Gren. et Godr. (*Cistaceae*) en Afrique du Nord. — Bull. Soc. bot. Fr., Lettres bot. **138(2)**: 167-176.
- Mathez, J., Peltier, J.-P. & Raynaud, C. 1976: Index rétrospectif Botanique n° 1 (53001-53349) — Institut Scientifique du Maroc. - Centre National de Documentation - Premier Ministre, Secrétariat d'Etat au Plan et au Développement régional, Rabat. 9+34 p.
- , Quézel, P. & Raynaud, C. 1985: The Maghreb countries. — Pp. 141-157 in: Gomez-Campo, C. (ed.), Plant Conservation in the Mediterranean Area, Junk, Dordrecht.
- Raynaud, C. 1970: Étude d'une population d'*Ophrys* dans les environs de Montpellier. — Mémoire DEA Faculté des Sciences de Montpellier. 48 p.
- 1970: Über eine aussergewöhnliche *Ophrys* - Population im französischen Mittelmeergebiet. — Die Orchidee **21**:160-162.
- 1972: Étude d'une population d'*Ophrys* dans les environs de Montpellier. — Bull. Soc. bot. Fr. **118**: 195-202.
- 1973: Application d'une méthode mathématique à l'étude de quelques espèces du genre

- Ophrys*. — Zoon suppl. 1: 83-91.
- 1973: Contribution à l'étude du genre *Ophrys* (Orchidacées). — Thèse 3ème cycle Fac. Sci. Montpellier. 81 p.
 - 1973: Note sur une nouvelle station d'*Ophrys bertolonii* Moret dans le Languedoc. — L'Orchidophile 13-14: 265-269.
 - 1973: Note sur une Orchidée méditerranéenne: *Barlia robertiana* (Lois.) Greuter. — L'Orchidophile 12: 231-235.
 - 1974: Combinaisons nouvelles pour quatre espèces de la flore marocaine. — Bull. Soc. bot. Fr. 121: 359-361.
 - 1974: Eléments pour une Flore pratique du Maroc (Légumineuses). Fasc. 1: tribu des Génistées. — E.N.F.I. Salé, 76 p.
 - 1975: Eléments pour une Flore pratique du Maroc (Légumineuses). Fasc. 2: genre *Vicia*. — E.N.F.I. Salé, 33 p.
 - 1975: Eléments pour une Flore pratique du Maroc (Légumineuses). Fasc. 3: tribu des Galégées. — E.N.F.I. Salé, 54 p.
 - 1976: Au sujet de la combinaison nouvelle *Teline segonnei* (Maire) Raynaud. — Bull. Soc. bot. Fr. 123: 313-316.
 - 1976: Monographie et iconographie du genre *Vicia* L. au Maroc. — Bull. Inst. scient. Rabat 1: 147-172.
 - 1976: Recherche des caractères permettant la révision du genre *Helianthemum* Mill. dans la section *Brachypetalum* Dun. — Nat. monsp. sér. Bot. 26: 181-210.
 - 1976: *Erinacea anthyllis* subsp. *schoenenbergeri* Raynaud nov. subsp., taxon nouveau pour l'Afrique du Nord (*Leguminosae*). — Bull. Soc. bot. Fr. 123: 581-585.
 - 1979: Le genre *Genista* au Maroc. Monographie, iconographie et clés de détermination. — Nat. monsp. sér. Bot. 28: 1-52.
 - 1981: *Helianthemum sauvagei* Raynaud, nouvelle espèce pour la flore du Maroc. — Anales Jard. bot. Madrid 37(2): 473-479.
 - 1982: Bref historique et avant-propos de la 113ème session extraordinaire de la Société botanique de France, Bas-Languedoc, 23-31 mai 1982. — Nat. monsp. sér. Bot. h.s.: 3-6.
 - 1982: *Ceratophyllum submersum*, *Helianthemum apenninum*, *Helianthemum almeriense*. — In: Greuter, W. & Raus, Th. (ed.), Med-Checklist Notulae 5. — Willdenowia 12: 41-42.
 - 1982: Flore de Saint-Guilhem-le-Désert — 7ème journée de la 113ème session extraord. Soc. Bot. de France, Bas-Languedoc, 23-31 mai 1982. — Nat. monsp. sér. Bot. h.s.: 115-134.
 - 1985: Contribution à l'étude de certaines espèces du genre *Helianthemum* sect. *Helianthemum*. Note préliminaire. — Anales Jard. bot. Madrid 41(2): 303-311.
 - 1985: Les Orchidées du Maroc. — Société Française d'Orchidophilie, 119 p.
 - 1985: Révision nomenclaturale de l'ouvrage de P. Fournier "Les Quatre Flores de la France". I. Famille des *Asteraceae* (*Compositae*). — Nat. monsp. sér. Bot. 49: 56 p.
 - 1986: Bref historique des Orchidées méditerranéennes et plus spécialement du genre *Ophrys*, des origines de la Botanique aux années 1800. — Nat. monsp. sér. Bot. 50: 53-70.
 - 1987: *Atlantemum* Raynaud, un nouveau genre pour la famille des *Cistaceae*. — Anales Jard. bot. Madrid 44(2): 309-317.
 - 1988: Esquisse pour une mise en place de la flore de la Méditerranée occidentale à partir de certains taxons critiques de la flore marocaine. — Thèse Doctorat d'Etat, USTL Montpellier, 349 p.
 - 1988: Le genre *Erinacea* Link (*Fabaceae*) dans le Bassin occidental de la Méditerranée. — Nat. monsp. sér. Bot. 53: 43-61.
 - 1990: Le genre *Helianthemum* Miller dans la flore de France. — Cah. Natur. 46(3): 61-82.
 - 1990: Notions de nomenclature. Ouverture d'une rubrique: courrier des lecteurs. — L'Orchidophile 94: 223-225.

- 1991: Notions de nomenclature. Ouverture d'une rubrique: courrier des lecteurs (2ème partie). — *L'Orchidophile* **96**: 57-61.
- 1991: Morphologie, caryologie et biogéographie de deux endémiques marocaines: *Caralluma hesperidum* Maire et *C. joannis* Maire (*Asclepiadaceae*). — *Bot. Chron.* **10**: 713-722.
- 1992: *Cistaceae* in Nouv. Matériaux pour la Flore du Maroc, fasc. 4, Fennane, M. & Mathez, J. ed. — *Nat. monsp. sér. Bot.* **56**: 151-172.
- 1992: Eléments pour la Flore pratique du Maroc, fasc. 2. Fennane, M. & Mathez, J. ed. — *Nat. monsp. sér. Bot.* **56**: 171-220.
- 1992: Les Hélianthèmes du groupe *apennino-piloso-asperum*, dans le bassin occidental de la Méditerranée. — Actes del Simposi Internacional de Botànica Pius Font i Quer, 1988. Vol. II. Fanerogàmia: 189-196.
- 1994: François Boissier de Sauvages et Carl von Linné. — In Rioux, J. A. (éd.), *Le Jardin des Plantes de Montpellier, Quatre siècles d'histoire*: 43-45. Odyssée, 81304 Graulhet.
- 1994: Les *Cistaceae*: histoire d'une "famille naturelle". — In Rioux, J. A. (éd.), *Le Jardin des Plantes de Montpellier, Quatre siècles d'histoire*: 171-174. Odyssée, 81304 Graulhet.
- & Sauvage, C. 1974: Catalogue des Végétaux vasculaires de Talassemtane (Rif occidental) (1ère partie). — CNRS, Trav. R.C.P. 249, Etude de certains milieux du Maroc et de leur évolution récente **2**: 209-230.
- & — 1975: Catalogue des végétaux vasculaires de Talassemtane (Rif occidental) — 2ème partie. — CNRS, Trav. R.C.P. 249, Etude de certains milieux du Maroc et de leur évolution récente **3**: 143-178.
- & — 1978: Catalogue des végétaux vasculaires de Talassemtane (Rif occidental) — 3ème et dernière partie. — Etude de certains milieux du Maroc et de leur évolution récente. Trav. R.C.P. 249, C.N.R.S. **4**: 149-203.

Adresse de l'auteur:

M. Joël Mathez, Institut de Botanique, 163 rue Auguste Broussonet, F-34000 Montpellier, France.