

## Édition « spéciale »

**P. Goetz**

© Lavoisier SAS 2021

Vous trouverez dans ce numéro une édition plus riche de travaux venant du Maghreb qu'à l'accoutumée. D'une part, cette région est très productive en travaux sur ses plantes endémiques ou cultivées localement, d'autre part, la virose ainsi qu'une refonte de l'équipe d'édition ont retardé les travaux de contrôle.

L'apport des plantes de cette région nous ouvre des connaissances sur une flore qui appartient à la zone circum-méditerranéenne et qui est cependant différente de celle connue au nord de la Méditerranée. La différence de climat explique cette spécificité. Parcourant le Sud-Ouest du Maroc ou le Sud tunisien, l'Européen peut être surpris par des plantes qui poussent et s'accrochent désespérément au sol sec et résistent au vent chaud qui parcourt ces régions. Probablement un Rudolf Steiner aurait su tirer profit de plantes poussant dans un tel écosystème.

Un certain nombre de plantes demandent notre attention : les plantes à huiles essentielles, *Pelargonium gra-*

*veolens*, *Myrtus communis* et *Thymus vulgaris* connues comme antimicrobiennes ; celles qui ont montré des effets particuliers comme *Cleome arabica* (Cléomacées) hématoprotective, *Tetraclinis articulata* (Cupressacées) antifongique, *Salvia clandestina* antiproliférative et antimicrobienne, *Juniperus phoenicea* L. antibactérienne, *Prunus amygdalus* L désinfectant urinaire, ou aussi *Tripterygium wilfordii* (Célastracées) anti-inflammatoire et antiarthritique prometteur.

Nous découvrirons aussi dans ce numéro deux matières médicales, la carotte sauvage décrite par M. Belkessam et son équipe ainsi qu'*Arbutus unedo* décrit par A. Rejeb et son équipe. M. Eddouks et son équipe quant à eux nous présentent les spécificités des plantes médicinales utilisées traditionnellement dans le traitement du cancer par la population locale de Darâa-Tafilalet.

Nous vous laissons donc découvrir ces trésors comme nous avons eu plaisir à les découvrir aussi.