Oliveraie dans la Drôme, France
De trente oliviers à l'hectare en production traditionnelle à plus de 500 arbres en verger extensif, sa culture détermine les paysages.
Cliché Jean Weber / INRA

Paysages de l'olivier, *un territoire limité*

habitué des terres sèches, l'olivier exige des hivers doux, des pluies suffisantes en automne et au printemps et des étés secs et chauds pour la maturité des fruits. Fonction des variétés et de l'aridité du climat, la récolte s'échelonne de fin août à octobre pour les olives vertes et de novembre à mai pour les olives noires. Singularité parmi les espèces fruitières, la culture de l'olivier a peu changé depuis l'Antiquité dans les zones traditionnelles de culture. Cependant, la mécanisation et les densités de culture s'accroissent avec les évolutions technologiques. Elles permettent des rendements de près de 2 tonnes à l'hectare. Les recherches sont engagées sur la diversité génétique et variétale, les techniques de culture, l'irrigation et la résistance au froid de certaines variétés. Apprécié pour les bienfaits de son huile, on le cultive désormais sous des climats favorables en Californie, au Mexique, au Chili, en Argentine, en Afrique du Sud, en Australie et en Chine.

Un bas-fond calcaire à Chypre côté grec, au pied des monts Troodos. Cultures en sec. 1986
Cliché Pierre Arragon / CIHEAM-IAMM

Culture traditionnelle en « Jessours » des zones arrides du sud tunisien Beni Khedache.
Cliché A.Cornet / IRD

Paysages dans l'Hérault, France.
Cliché Jean Weber / INRA

مناظر الزيتون، أرض محدودة

اعتادت شجرة الزيتون الأراضي الجافة وهي تحتاج فصول شتاء لطيفة وكميات مطر كافية في الخريف والربيع وفصول صيف جافة وحارة لتتمكن من إنضاج ثمرتها. وتبعا لتنوع التمرة وجفاف المناخ، يمتد القطاف من نهاية أب/أغسطس إلى تشرين الأول/أكتوبر بالنسبة للزيتون الأخضر ومن تشرين الثاني/نوفمبر إلى أيار/مايو بالنسبة للزيتون الأسود.
وتتميز شجرة الزيتون عن غيرها من الأشجار المثمرة بعدم تغير طريقة زراعتها منذ العصور القديمة في مناطق الزراعة التقليدية. بيد أن المكننة وكثافة الزراعات تزايد مع التطورات التكنولوجية التي تحظى مشتوحا بناجح الطين للهكتار الواحد. وما زالت الأبحاث جارية حول التنوع الوراثي والتوافق وتقنيات الزراعة والري ومقاومة البرد عند بعض أنواع الزيتون. وبعد أن أصبحت فضائل زيت الزيتون معروفة، انتشرت زراعة الزيتون في مناطق تحظى بمناخ مناسب في كاليفورنيا والمكسيك والتشيلي والأرجنتين وأفريقيا الجنوبية واستراليا والصين.

كرم زيتون في مقاطعة إيرو، فرنسا
من ثلاثين شجرة زيتون في الهكتار الواحد بحسب النمط التقليدي للإنتاج إلى أكثر من خمسمائة شجرة في الكثير الزرعة، مشهد متغير وفقا لنمط الزراعة
تصوير جان ويبر / INRA

مخطيص كبيبي في قبرص، الضاحية البونانية عند أقداء جبل تروودس
زراعات بعلية، 1986
تصوير بيار أرنون/CIHEAM-IAMM

زراعة تقليدية على طريقة الجسور في منطقة بني خداش في الجنوب التونسي القاحل
تصوير أ. كورنيه/IRD

مناظر في مقاطعة إيرو، فرنسا
تصوير جان ويبر / INRA

كرم زيتون في الربيع في إحدى ضواحي تونس العاصمة
تصوير أ. كورنيه/IRD

Oliveraies au printemps Enahli, banlieue de Tunis.
Cliché A.Cornet / IRD