

## بيان COP13 حول علم الاحياء التخليقيه

شكرا السيدة الرئيسة،

أنا أتكلم نيابة عن PRRI، وهي منظمة عالمية من باحثي القطاع العام المشاركون في تطوير التكنولوجيا الحيوية الحديثة من أجل الصالح العام. علم الأحياء التخليقيه، مثله مثل العديد من التطورات التكنولوجية، هو علم مستوحى من الطبيعة للمساعدة في حل احتياجاتنا. علم الأحياء التخليقيه هو علم لديه قدرة كبيرة علي توفير حلول عبوراً من المخاوف القديمة إلى تلك الناشئة و الأكثر إلحاحا والمتعلقه بالصحة، الطاقة، الغذاء والتحديات البيئية، بما في ذلك استخدامه لحماية وحفظ التنوع البيولوجي. وقد نشأ علم الأحياء التخليقيه داخل منظومة من التطورات التكنولوجية والتي تمتد عبر أكثر من ثلاثة عقود. التطبيقات الحالية والمرتقة لعلم الأحياء التخليقيه مشابهة لتلك المتعلقة بالكائنات الحية المعدله وراثيا. ولا يوجد مثال واحد من منتجات البيولوجيا التخليقيه من شأنه أن يشكل تحديا خاصا بالنسبة لتقييم المخاطر وإدارتها. وتغطي أنظمة السلامة البيولوجية الحالية التطبيقات الحالية والمرتقة لعلم الأحياء التخليقيه بما فيه الكفاية اذا ما تم معاملة كل حالة على حدة. تدعم PRRI مواصلة النظر في معايير تقرير ما يمثل "القضايا الجديدة والناشئة".

شكرا لك سيدتي الرئيسة