

وغالبا ما يستخدم انقراض مصطلح غير رسمي يشير إلى ظاهرة انقراض المحلي (أو إزالة)، والذي يتوقف على نوع من الوجود في منطقة الدراسة معينة ولكن لا يزال يعيش في مكان آخر. يمكن اتباع الانقراض المحلي من خلال إعادة استعمار الطبيعي أو إعادة إدخال هذه الأنواع التي اتخذت في المناطق الأخرى (مع الفشل في بعض الأحيان، عندما احتلت مكانة الايكولوجية أو تعديله من قبل الأنواع الأخرى). يمكن أن يكون لانقراض مجموعة برية من نوع ما انعكاسات على البيئة، وعلى وجه الخصوص يسبب انقراض إضافي، لتحديد الأنواع المنقرضة، وينبغي أن يكون منفصلا انقرضت قبل ظهور الإنسان، مثل الديناصورات أو عمود والمفقودين في العصور التاريخية، ترغب في تأهيل ظاهرة الانقراض عن طريق التمييز: مع فقدان التراث الجيني؛ الأنواع المنقرضة التي تركت واحد أو أكثر من الأنواع للنبات (الذين نجوا منها، ولكن الذي سيتحمل معظم المعلومات الوراثية). ولكن أيضا أنها اتخذت بالفعل بعين الاعتبار من قبل نظرية التطور، وبالإضافة إلى ذلك أنها تحمل الغموض، بل والانتماءات وظائف التراث الجيني لا تزال غير مفهومة وأنه من الصعب أن نعرف من عندما يمكن اعتباره "الأنواع للفتيات" أصبح الأنواع المستقلة (جميع قد يكون نوعا من سلالة نفس الجسم الأصلي، عن طريق دفع هذا المفهوم إلى أبعد حد، سيكون إعادة تصنيف جميع انقراض انقراض الزائفة).