

# Neobiota

Arten, die in einem bestimmten Gebiet nicht einheimisch sind und die erst nach 1492 unter direkter oder indirekter Mithilfe des Menschen in dieses Gebiet (zum Beispiel Österreich) gelangt sind und dort wild leben.

# Neophyten

Pflanzen, die in einem bestimmten Gebiet nicht einheimisch sind und die erst nach 1492 unter direkter oder indirekter Mithilfe des Menschen in dieses Gebiet gelangt sind und dort wild leben.

**Neomyceten**

Pilze, die in einem bestimmten Gebiet nicht einheimisch sind und die erst nach 1492 unter direkter oder indirekter Mithilfe des Menschen in dieses Gebiet gelangt sind und dort wild leben.

# Neozoen

Tiere, die in einem bestimmten Gebiet nicht einheimisch sind und die erst nach 1492 unter direkter oder indirekter Mithilfe des Menschen in dieses Gebiet gelangt sind und dort wild leben.



# Archäobiota

Arten, die in einem bestimmten Gebiet nicht einheimisch sind und die vor 1492 unter direkter oder indirekter Mithilfe des Menschen in dieses Gebiet gelangt sind und dort wild leben.

**Unbeständig**

Als unbeständig werden Neobiota bezeichnet, die nicht in der Lage sind eigenständige Populationen aufzubauen. Ihre Vorkommen sind von der Unterstützung des Menschen abhängig, zum Beispiel durch andauernden Samennachschub oder Freisetzungen.

**Etabliert**

Als etabliert werden Neobiota bezeichnet, die sich im Gebiet eigenständig vermehren und nicht länger vom Menschen abhängig sind.

Meist betrachtet man eine Art erst dann als etabliert, wenn sie über einen Zeitraum von mindestens 25 Jahren mindestens zwei Generationen hervorgebracht hat.

# Invasions- ökologie

Die Invasionsökologie ist ein junger Forschungsbereich der Ökologie, die sich mit den Gesetzmäßigkeiten der Ausbreitung von Neobiota beschäftigt.



**Invasiv**

Als invasiv werden Neobiota bezeichnet, die negative Auswirkungen auf heimische Arten und Lebensräume haben, zum Beispiel indem sie seltene Arten verdrängen.

**Wieder-  
einwanderer**

Heimische Tierarten, deren Vorkommen im Gebiet erloschen waren und die ohne Hilfe des Menschen wieder in dieses Gebiet vordringen konnten (in Österreich zum Beispiel der Elch). Diese Arten zählen nicht zu den Neobiota.

**Wieder-  
eingebürgert**

Heimische Tierarten, deren Vorkommen im Gebiet erloschen waren und die vom Menschen direkt wieder in dieses Gebiet ausgesetzt werden (in Österreich zum Beispiel der Biber). Diese Arten zählen nicht zu den Neobiota.