

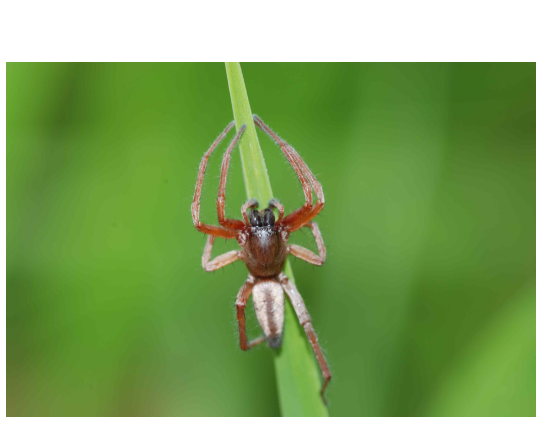
<붙임 2>

국외반출 승인대상 생물자원(일부) 사진자료

□ 곤충

	몸길이는 23.4-38mm이다. 몸은 검은색으로 별다른 무늬가 없다. 수컷의 큰턱은 길게 앞으로 뻗으며, 모양이 중앙에서 바깥으로 부푼 모습이다. 큰턱 안쪽의 작은 이빨은 앞쪽에 치우친다. 다리의 안쪽으로 붉은색이 뚜렷하다. 산지의 낙엽활엽수림 주위에서 산다. 애완곤충 뿐 아니라 심미적 가치 등 생태적 가치가 높다.
홍다리사슴벌레 (<i>Dorcus rubrofemoratus</i> (Snellen van Vollenhoven, 1865))	
	배 길이 24-28mm, 뒷날개 길이 29-34mm. 눈은 갈색이고, 가슴 옆에 노란 바탕에 검은색 줄무늬가 독특한 무늬를 이룬다. 수컷은 성숙하면 이마와 배가 붉게 변하는 특징이 있다. 날개는 끝이 검다. 물풀이 많은 물이 고인 연못이나 저수지, 작은 웅덩이에서 산다. 연구자료가 부족하기는 하나 천적 자원, 심미적 등 여러 잠재적인 가치를 가진다.
산깃동고추잡자리 (<i>Sympetrum baccha</i> (Selys, 1884))	

□ 거미류

	몸길이 ♀ 10-12mm ♂ 8-10mm이다. 배갑은 긴 난형으로 황갈색이며 가슴홈은 적갈색 피침형이고 목홈과 방사홈은 뚜렷하지 않다. 위턱은 갈색이며 가슴판은 긴 난형으로 적갈색이다. 다리는 황색으로 각 마디의 끝 쪽은 짙은색이다. 배는 긴 난형으로 황갈색 바탕에 전반부 중앙에 자갈색 염통무늬가 있고 그 양 옆에과 후반부에 자갈색 점무늬가 줄지어 있다. 아랫면은 중앙에 폭넓은 흑갈색 줄무늬가 뻗어 있고, 그 양 옆은 황갈색이다. 산지 초원이나 계곡 등의 풀숲 또는 관목 사이를 배회하며 나뭇잎을 주머니 모양으로 접어 산실을 만든다. 중형 산림해충의 천적이다.
붉은가슴염낭거미 (<i>Clubiona vigil</i>, Karsch, 1879)	

□ 식 물



낙엽활엽 떨기나무로 높이 3-5m다. 가지가 많이 갈라진다. 잎은 마주나며, 넓은 난형 또는 원형이고, 가장자리가 밋밋하다. 꽃은 5월에 지난해 가지 끝에 원추꽃차례를 이루어 달리며, 붉은색이지만 드물게 흰색도 있다. 꽃차례는 어린가지와 더불어 털이 난다. 꽃에서 향기가 난다. 열매는 삭과이며, 겉에 피목이 있다. 높은 곳의 바위지대에 자란다. 원예자원으로서의 가치가 매우 높다. 수수꽃다리속 원예종을 개발할 때에, 중요한 유전자원으로 이용될 가능성이 높다. 세계적으로 국지적 분포를 하므로, 학술적 가치도 높다.

정향나무 (*Syringa patula* (Palib.) Nakai var. *kamibayashii* (Nakai) M.Y. Kim)



상록활엽 큰키나무다. 가지가 많아 갈라지며, 잎이 무성하다. 잎은 어긋나며, 가죽질이고, 길이 8-12cm, 폭 2-4cm다. 잎 앞면은 짙은 녹색으로 광택이 나고, 뒷면은 흰빛이 조금 돈다. 꽃은 3-4월에 피며, 흰색이지만 아래쪽은 붉은빛이 돌고, 지름 1.5-2.5cm다. 꽃받침조각과 꽃잎은 각각 6장이다. 숲속에 자란다. 상록수로서 꽃이 아름다우므로 관상가치가 높다. 일본과 우리나라에만 분포하는 희귀종으로 학술적 가치도 높다.

초령목 (*Michelia compressa* (Maxim.) Sarg.)



낙엽활엽 떨기나무로 높이 2-3m다. 어린가지는 털이 있다. 잎은 길이 3-16cm, 폭 1.5-10.0cm이며, 가장자리에 톱니가 있다. 잎자루는 길이 1-5cm다. 꽃은 3-8월에 잎겨드랑이에서 여러 개가 덩어리를 이루어 피며, 작다. 꽃자루는 거의 없다. 수술은 4개다. 근래에 우리나라에 자생하는 사실이 밝혀진 바 있다. 숲 가장자리에 자란다. 분포의 가장자리에 해당하여 학술적 가치가 매우 높다. 수형이 아름다워 관상식물로서의 가치도 있다. 동남아시아에서는 껍질을 이용해 밧줄을 만든다.

비양나무 (*Oreocnide frutescens* (Thunb.) Miq.)

□ 연체동물



패각은 장난형으로 두껍고 단단하다. 체층 높이가 각정과 같거나 다소 높이 부풀어 있다. 표면은 황갈색이고 뚜렷한 성장맥이 조밀하게 나타난다. 유패 시기의 불규칙한 종류의 흔적이 체층에 나타나며 원뿔 모양으로 돌출된 5-6개의 호흡공이 있다. 수심 5-30m의 갈조류가 풍부한 암초지역에 서식한다. 수산 식용 자원과 소장용으로 가치가 높다.

말전복 (*Nordotis gigantea* (Gmelin, 1791))

□ 해조류



몸 길이 2-3 cm이고, 작은 반상 부착기에서 뭉쳐나며, 가지는 각 방향으로 작은 가지를 불규칙하게 내고, 연골질이며, 암적색이다. 조간대 최상부에 여러 개체가 군락을 이루어 생육한다. 조간대 해조군집의 주요종으로 생태 중요도와 유전자원으로서의 가치가 높다.

애기풀가사리 (*Gloiopeltis complanata* (Harvey) Yamada 1932)

□ 고등균류(버섯)



갓은 36-132mm로 반반구형-편평형이며, 갈회색 바탕에 암갈색의 각추상-사마귀상 분질 돌기가 불규칙한 동심원상이 있고, 갓 끝에 분질물이 부착되어 있다. 조직은 백색이다. 주름살은 떨어진 주름살로 뽁뽁하며, 주름살날에 분질이 있다. 대는 기부가 팽대하여 구근상이고 위에 2-5개의 불완전한 흑갈색분질띠가 있다. 포자는 7.5-9.6×6.3-7.5μm로 유구형이며, 아밀로이드이다. 여름-가을에 침엽수림, 활엽수림 또는 혼합림내 지상에 단생-산생하는 공생균이다. 제주도를 포함한 한반도전역에 분포하고 있지만, 분포역이 한국 일본 중국으로 제한되어 있고 식용불명이나 기능성 생물자원으로서 가치가 있을 것으로 예상된다.

뱀껍질광대버섯 (*Amanita spissacea* Imai)