

「2016년 제20호 환경보호 및 개발에 관한 연방법」

- 국가·지역: 아랍에미리트
- 제 정 일: 1999년 10월 17일
- 개 정 일: 2006년 5월 7일

제1조

정의

이 법의 규정을 적용함에 있어 용어와 표현은 다른 의미로 정하는 경우를 제외하고 그 의미는 다음과 같다.

국가: 아랍에미리트연합국

환경청: 연방환경청¹

이사회: 연방환경청 이사회

이사장: 연방환경청 이사장

관할당국: 각 에미리트 내 관할당국

유관기관: 국내 환경 및 개발업무에 관한 모든 기관

환경: 다음의 요소로 구성된 여러 형태의 생명의 모습이 보이는 살아있는 주위의 상태

¹ Federal Environment Authority



자연적 요소:

인간, 동식물, 기타 생물종 및 공기, 물, 토양, 유기물, 무기물, 또한 생태계 등 자연자원으로 이루어진 살아있는 생물을 포함한다.

비자연적 요소:

인간이 자연환경에 세운 고정되거나 고정되지 아니한 시설물, 도로, 교량, 항공기, 운송수단 및 새로 고안한 산업, 발명품 및 기술을 포함한다.

해양환경: 해수와 이에 포함된 자연자원, 식물, 어류 및 기타 해양생물, 해상에 있는 공기와 시설물 또는 고정되거나 이동식 사업장으로 아랍에미리트 내 배타적 경제수역 내에 있는 것에 한한다.

물환경: 지하수, 용수(用水), 계곡물을 포함한 해수환경 및 내수(內水)환경과 그 안에 있는 자연자원, 식물, 어류, 기타 생물과 해상에 있는 공기와 고정 또는 이동식 시설물이나 사업장

생태계: 상호보완적이고 상호작용하는 환경의 모든 자연적 요소를 포함한 복합적인 체계

자연자원: 인간에게 속하지 아니하는 모든 자원

자연보호구역: 문화적 가치, 미적 가치 또는 환경상의 가치를 지닌 특별한 환경상의 성질(조류, 동물, 어류, 식물 또는 자연경관)을 갖춘 토지 또는 물로 연방환경청의 제안에 따른 내각결정 또는 관할당국의 결정을 공포하여 정한다.

환경파괴: 환경의 가치를 떨어뜨리거나 환경적 성질을 훼손하거나 환경자원을 파괴하거나 생물종 또는 그 영향에 해를 끼치는 등 환경에 미치는 영향

환경오염: 어떠한 오염물질을 자연환경요소에 침투시켜 이로 인하여 인간이나 동식물의 건강에 위험이 발생하거나 자원이나 생태계가 훼손되는, 직접적 또는 간접적이거나 의도적 또는 비



의도적인 인간의 작용으로 인하여 자연적으로 또는 비자연적으로 발생한 오염

오염물질 및 요인: 자연적으로 발생하거나 인간의 행위로 발생하여 직접 또는 간접적으로 환경오염 및 파괴를 유발하거나 인간이나 생물종에 유해한 모든 고체, 액체 또는 기체상태의 물질, 수증기, 냄새, 소음, 방사능, 열, 빛 또는 진동

대기오염: 자연적 요인이나 인간의 활동으로 발생하였는지의 여부에 관계 없이 외부대기, 근로장소의 공기, 폐쇄되거나 반폐쇄된 공공장소의 공기의 성질 및 구성 내 모든 변화로 인하여 인간의 건강과 환경에 위협을 초래하는 현상

수질오염: 어업, 관광활동을 포함하여 직접 또는 간접적으로 의도적이거나 의도적이지 아니한 방식으로 어떠한 물질이나 에너지가 수질환경에 침투하여 생물자원 또는 미생물자원에 유해하거나 인간의 건강을 위협하거나 물의 활동을 저해하거나 이용이 불가하게 하거나 누릴 수 없는 상태로 만들거나 그 성질을 변화시키는 현상

수질환경오염물질: 의도적이거나 의도적이지 아니한 방식으로 직접 또는 간접적으로 수질환경에 배출되어 인간과 기타 생물종 또는 자연자원 또는 수질환경에 유해하거나 관광지역에 피해를 끼치거나 수질환경의 합법적인 기타 이용에 그 성질에 변화를 유발한 모든 물질

환경모니터링시스템: 환경구성요소와 오염원에 대한 모니터링을 수행하고 유관기관에 정기적으로 데이터를 제공하는 업무창구

환경영향평가: 수립이나 수행 시 환경의 안전성에 영향을 미칠 수 있는 활동의 환경상의 효과에 대한 연구 및 분석

환경보호: 환경의 구성요소, 성질 및 자연적 균형의 보존, 오염방지나 최소화 또는 척결, 자연자원보존과 올바른 이용, 서식하는 생물종, 특히 멸종위기종 보호, 환경의 구성요소 개발 및 발전을 위한 노력



환경개발: 사회적·문화적·경제적으로 국내 지속가능한 개발수요를 충족하고 이 법의 제정목적과 원칙, 그리고 가장 중요한 자연환경요소의 개선과 생물학적 다양성 및 국내에 있는 현재와 미래의 역사적·고고학적·자연적 유산의 보존을 실현하는 정책 및 조치

지속 가능한 개발: 미래의 수요와 열망을 실현하기 위한 용량의 범위를 침해하지 아니하는 범위에서 현재의 필요와 열망을 충족하도록 기획 및 개발정책에 있어 환경적 요소를 고려하는 것

환경적 재앙: 자연적 요인 또는 인간의 활동으로 발생하여, 환경에 막대한 피해를 발생시키고 범국가적 차원을 초월하여 대응할 필요가 있는 재앙

위험물질: 독성물질, 폭발성·가연성 물질 또는 전리방사선 물질 등 사람의 건강에 유해하거나 환경에 해로운 영향을 끼칠 수 있는 성질을 가진 고체, 액체 또는 기체상태의 물질

유해물질: 직접 또는 간접적으로 사람의 건강이나 환경에 유해한 모든 화학, 생물학 또는 방사성 물질

폐기물: 핵폐기물을 포함하여 법 규정에 따라 처분하거나 처분이 필요한 위험하거나 위험하지 아니한 모든 종류의 오물 또는 쓰레기로 다음과 같다.

고형폐기물:

가정용폐기물, 산업용폐기물, 농업용폐기물, 의료용폐기물, 건설·건축·철거폐기물과 같은 것

액체폐기물:

주택, 산업 및 공업사업장 및 기타 시설에서 발생한 것

폐가스·연기·수증기·먼지:

주택, 제과점, 소각장, 공장, 분쇄기, 채석장, 발전소, 석유작업 및 여러 운송수단과 통신수단에서 발생한 것



위험폐기물:

여러 활동 및 작업으로 인한 오물 또는 위험물질을 내포하고 있는 재

의료폐기물:

인체 또는 동물의 조직, 혈액, 기타 액체, 분비물, 약 또는 기타 의약품, 붕대, 주사기, 바늘, 날카로운 의료기기 중에서 전체 또는 부분적으로 구성된 모든 폐기물, 또는 의료활동, 간호, 치료, 간병, 치과치료, 수의, 약제활동, 진찰, 연구, 검사 또는 샘플채취나 보관으로 발생한 기타 감염성 폐기물, 화학 폐기물이나 방사성폐기물

폐기물 관리: 폐기물 수집, 보관, 운송, 재활용 및 처리장에서의 사후 처분을 포함한 처분

폐기물 유통: 폐기물 발생시점부터 안전한 처분까지의 모든 공정으로, 폐기물 수집, 보관, 운송, 처리, 활용 또는 처분을 포함한다.

폐기물 처분: 땅에 매장, 심정주입(深井注入), 생물학적·물리적/화학적 처리, 영구 보관, 파쇄 또는 관할당국이 정하는 기타 방식 등으로 어떠한 물질을 추출하거나 재사용하지 아니하는 공정

폐기물 재활용: 연료로 사용, 광물 및 유기물 추출, 토양처리 또는 기름 재정제 등 물질을 추출하거나 재사용을 목적으로 폐기물에 대하여 진행되는 공정

해양수단: 용량, 적재량 또는 항행목적은 고려하지 아니하고, 해양환경을 위한 업무를 수행하거나 수행하기 위한 모든 수단으로 선박과 보트 및 에어백이 갖추어지고 수면위를 항행하거나 수면아래로 운행되는 기타 선박, 뗏목, 고정되거나 해상에 떠있는 석유 굴착용 플랫폼 또는 수상기를 포함한다.

석유수송수단: 송유관을 포함하여 석유를 선적, 운송, 하역 또는



시추에 사용되는 모든 수단

시설: 산업 및 관광시설, 전력생산 및 발전시설, 원유탐사, 채취, 수송 및 이용분야에 사용되는 시설, 일체의 기반시설과 기타 시설

기름: 모든 형태의 원유와 관련 제품으로, 모든 종류의 액화탄화수소물, 윤활유, 연료유, 정제유, 증유, 타르유 및 기타 석유추출물, 파생물 또는 폐기물

기름혼합물: 15ppm을 초과하는 기름을 함유한 모든 혼합물

오염된 평형수: (오염된 선박평형수): 기름농도가 15ppm을 초과하는 선박탱크에서 버려진 물

배출: 어떠한 종류의 오염물질을 물, 토양 또는 대기환경에 침투, 유출, 발생시키거나 비우거나 처분하는 모든 행위

투기: 가) 선박, 항공기, 부두 또는 기타에서 발생한 오염물질이나 쓰레기를 해양환경에 고의로 투기하는 모든 행위

나) 해양환경에서 선박, 산업구조물 등에 고의로 투기하는 모든 행위

운송차량: 항공기, 자동차, 기차, 트랙터, 모터사이클 또는 기타 도로위를 운행하기 위한 기계

소음: 불쾌하고 공중의 건강에 유해한 모든 소리, 진동 또는 소리 파동

공공장소: 공중이나 일정단체에 속한 사람을 어떠한 목적으로 수용하기 위한 장소

폐쇄형 공공장소: 완벽한 건물형태를 띄고 공기가 일정창문으로만 유입되는 공공장소

공공운송수단도 폐쇄형 공공장소로 본다.

반폐쇄형 공공장소: 완벽한 실내공간이 아니며 완전히 폐쇄되지

않아 직접 외부공기와 연결되어 있는 공공장소

제2조

공통목적 및 원칙

이 법은 다음 각 호를 실현하는 것을 목적으로 한다.

1. 환경보호, 환경의 다양성 및 자연적 균형 보존
2. 경제, 농업, 산업 또는 건설부문의 기획 및 개발프로그램이나 기타 생활수준 개선, 연방환경청과 관할당국, 환경보호·환경의 다양성과 자연적 균형 보존·환경의식 및 오염방지원칙 강화 분야의 유관기관 간 조정을 목적으로 하는 개발프로그램으로 발생한 다양한 형태의 오염방지, 즉각적이거나 장기적인 피해 또는 부정적인 영향 방지
3. 자연자원 개발, 국내 생태학적 다양성 보존 및 현세대와 다음세대의 이익을 위한 최선의 이용
4. 환경상 유해하거나 환경에 대한 합법적인 이용을 저해하는 모든 활동 및 행위로부터 사회, 인간과 기타 생물종의 건강 보호
5. 국외에서 행해지는 활동으로 인한 유해한 영향으로부터 국내 환경보호
6. 아랍에미리트에서 비준하거나 가입한 환경보호·오염방지·자연자원보호와 관련한 국제 또는 지역 협약에서 규정한 의무 이행

제1장

개발 및 환경

제1절

시설에 대한 환경상의 영향

제3조

연방환경청은 관할당국 및 유관기관과 협의 및 조정하여 허가가 필요한 사업장 및 시설에 대한 환경영향평가에 필요한 기준, 원칙 및 규칙을 마련하고, 이는 특히 다음과 같다.

1. 그 특성상 환경적 피해를 유발할 수 있는 사업장 등급 지정
2. (역사적 장소 및 유적지, 습지, 환상 산호도, 자연보호구역, 공원 등) 특별히 중요하거나 환경상 민감한 지역 및 장소 지정
3. 특별히 중요한 자연자원 및 환경상의 문제 지정

제4조

전 조의 규정에 반하지 아니하는 한도에서 연방환경청은 관할당국 및 기타 유관기관과 협의하여 허가가 필요한 사업장 및 시설에 대한 환경영향평가를 실시한다.

해당 사업장이나 시설은 환경영향평가를 포함하여 전 조에 명시한 허가를 취득하기 전에는 활동을 이행하지 못한다.

제5조

허가신청인은 신청서에 사업장 또는 사업장에서 이행하기로 한 활동에 모든 사안에 대하여 기재한 자료를 첨부하여야 하고, 해당자료에는 지정양식에 따라 시행규칙에 명시한 모든 내용이 포함되어야 한다.

제6조

연방환경청은 관할당국과 협의하여 제출한 신청서에 대하여 제출일 부터 1개월 이내에 결정하여야 하며, 신청서를 제출한 자에게 그 결과를 통보하고, 또한 거절 시 거절사유도 통보한다.

전 항에 명시한 기간은 필요한 때에는 1개월 연장할 수 있다.

제7조

허가에 대한 동의를 취득한 사업장 또는 시설의 소유자는 폐기물에 대한 정기적인 분석과 분석 가능한 물질을 포함하여 해당사업에 대한 배출기준 및 오염물질에 대한 모니터링을 실시하고 그 기록을 작성하고 결과보고서를 연방환경청과 관할당국에 발송하여야 한다.

제8조

제7조에서 명시한 모든 종류의 기록보관에 필요한 기간은 시행규칙에서 정한다.

제2절

환경 및 지속 가능한 개발

제9조

모든 유관기관, 특히 경제·건설분야의 기획 및 개발업무를 수행하는 기관은, 경제 및 사회 개발계획 마련과 사업수립 및 이행 시 환경보호, 오염방지, 자연자원에 대한 올바른 이용을 고려하여야 한다.

제10조

연방환경청은 관할당국 및 유관기관과 조정 및 협의하여 환경보호 표준 및 기준을 마련, 공포, 검토, 개발 및 고도화를 수행한다.

해당 표준 및 기준을 정하는 경우 환경보호 및 오염방지에 필요한 바를 침해하지 아니하도록 가능한 기술상의 가능성과 이에 필요한 경제적 비용 간 균형을 고려한다.

제11조

불가항력적인 비상상황에서는 인명을 보호하거나 사업장이나 근로장소의 안전을 보장할 목적인 때에는 이 법의 규정을 적용하여 공포한 표준 및 기준을 따르지 아니하여도 되며, 이 경우 연방환경청과 관할당국에 신고하여야 한다.

제12조

이 법의 첨부목록(1,2,3)호에 그 종류를 지정한 조류, 육지 및 해양 동물을 대상으로 어업을 하거나 살해하거나 잡아두는 행위를 금지하고, 관할당국의 허가를 받은 후를 제외하고 이 조류와 동물을 보관, 운송, 유통, 판매 또는 살아있거나 죽어있는 상태로 전시하는 행위를 금지하며, 또한 상기 명시한 조류의 등지를 훼손하거나 그 알을 뺏는 행위도 금지한다.

어업허가를 받을 수 있는 지역과 허가조건은 시행규칙을 통하여 정하고, 이 조의 규정을 시행하는데 필요한 감시수단도 시행규칙을 통하여 정한다.

주무부장관은 관할당국과 협의하여 이 법의 첨부목록 3개를 삭제하거나 추가하거나 옮기는 등의 방법으로 수정할 수 있다.

제3절

환경 감시

제13조

연방환경청은 관할당국 및 유관기관과 협의하여 국내 환경감시규칙을 마련하고, 관할당국은 환경감시망을 구축, 운영 및 관리한다.

제14조

환경감시망을 통하여 연방환경청, 관할당국 및 유관기관에 환경오염 허용치 초과사실에 대하여 신고하여야 하며, 또한 시행규칙에서 정한 바에 따라, 환경감시망을 통하여 감시망의 업무에 대한 정기보고서를 제출하여야 한다.

제4절

환경재난에 대처하기 위한 비상계획

제15조

연방환경청은 국내 관할기관과 협의하고 유관기관과 협력 및 조정하여 환경 비상사태 및 재난에 대처하기 위한 계획을 마련하고 이 계획 및 예산안은 내각결정으로 승인하여 공포한다.

제16조

국내 모든 기관 및 개인은 환경재난 대응에 필요한 지원 및 편의를 신속히 제공하여야 한다.

제2장

물환경 보호

제1절

환경보호의 범위

제17조

오염으로부터 물환경보호는 다음 각 호의 실현을 목적으로 한다.

1. 모든 형태로 국내 연안 및 해안, 항구를 오염의 위험으로부터 보호
2. 그 출처에 관계 없이 오염을 방지, 감소 및 관리하여 해양환경 및 살아있거나 살아있지 않은 자연자원 보호
3. 식수 및 지하수 보호와 수자원개발을 위한 노력

제18조

육상 또는 해상의 유전 및 가스전 탐사, 채취 및 이용을 허가 받은 기관에 대하여는 굴착, 참사, 시추공 선정 또는 이 조에 명시한 활동을 수행하기 위한 물환경이나 인접 토양지역 내 생산행위로 발생한 어떠한 오염물질 배출을 금지하며, 다만, 토양환경 및 물환경에 피해를 끼치지 아니하는 안전수단을 사용하고 배출된 폐기물 및 오염물질을 아랍에미리트가 비준한 지역 또는 국제차원의 조약 및 의정서에 명시한 조건에 부합하도록 허용된 최신 기술시스템에 따라 처리하는 때에는 그러하지 아니한다.

제19조

연방환경청은 관할당국과 협의하고 유전 및 가스전 탐사, 채취 및 이용을 허가 받은 기관과 협력 및 조정하여 환경안전조건과 석유 및 가스 생산, 운송 및 이용으로 발생한 폐기물 관리에 대한 기준지침서를 마련한다.

제20조

연방환경청은 관할당국과 협의하고 제18조와 제19조에 명시한 기관과 협력 및 조정하여 석유 및 가스를 생산하는 유전 및 가스전과 육상 및 해상의 운송로에서 행한 탐사·채취·이용으로 발생한 환경영향에 대한 정기적인 감시를 실시한다.

제2절

해양환경 보호

제1관

해양수단으로부터의 오염

제21조

국적을 불문하고 국내에 등록되거나 등록되지 아니한 모든 해양수단에 대하여는 기름이나 혼합유를 해양환경에 배출하는 행위를 금지한다.

제22조

해양수단의 선장이나 책임자는 국내 해양오염으로 이어지거나 발생

우려가 있는 기름을 선적한 해양수단 중 어느 하나에 대한 사고가 발생한 때에는 오염의 영향으로부터 보호하는데 필요한 충분한 조치를 취하여야 하며, 또한 이 경우 행정기관의 감독관이나 사법조사관의 명령을 따라야 한다.

제23조

기름 운반선, 해양수단, 시설 또는 위험물질 운반선이 해양수단의 책임자의 고의나 과실로 또는 책임자나 그에게 속한 자의 부주의로 충돌한 때에는, 선장이 유출방지작업에 대한 책임을 지고 소유자와 운송인은 일체의 피해금액, 배상금 및 해양환경, 연안 및 해안에 유출처리비용지급에 대한 연대책임을 진다.

제24조

1. 국내 항구나 해양환경 내 있는 해양수단의 소유자, 선장 또는 이에 대한 책임을 지는 모든 자와 기름 운반수단에 대한 책임자와 또한 기름채취를 수행하는 기관의 책임자는 즉각 시행규칙에 명시한 절차에 따라 모든 기름유출사고 발생 즉시 사고정황, 유출된 물질의 종류 및 유출을 중지하거나 막기 위하여 취한 조치를 포함하여 기름 유출사고에 대하여 항만청 및 기타 관할당국에 신고하여야 한다.
2. 모든 경우, 항만청은 연방환경청과 유관기관에 상기 명시한 사고 발생 즉시 사고에 대한 모든 정보를 알려주어야 한다.

제25조

기름을 수송하고 국내 해양환경에 진입하는 국내 또는 외국의 모든 해상수단의 소유자 또는 선장은 해당 수단 내 기름에 관한 기록부를 보관하여야 하고, 기록부에는 기름에 관한 모든 작업에 대하여 기록하고 기록부에 기재하는 항목은 시행규칙에서 정한다.

제26조

기름을 선적하고 국내 해양환경에 진입하는 모든 해상수단은 시행규칙에서 정한 바에 따라, 해양수단 자체에서 발생하는 오염 대처작업에 필요한 장비를 갖추어야 한다.

제27조

위험물질을 수송하는 해양수단에 대하여는 유해한 물질 또는 폐기물을 직접 또는 간접적으로 해양환경에 투기하는 행위를 금지한다.

또한 용기, 선적 컨테이너, 탱크 또는 유조차로 수송이 가능한 유해물질을 선적한 해양수단에 대하여는 해당물질을 국내 해양환경에 투기하여 처분하는 행위를 금지한다.

제28조

위험물질을 적재한 해양수단은 (선적기록)이라 칭하는 기록을 제출하여야 하며, 이 기록은 해양수단의 선장 또는 책임자가 선적에 관한 일체의 작업에 대하여 기재하고, 기록에 대한 규정은 시행규칙에서 정한다.

제29조

국내 항구로 입항하는 모든 해양수단의 선장은 해양수단에 선적한 위험물질의 종류, 중량, 해양수단 내 보관장소, 선적지 및 하역기관 등 이에 대하여 신고하여야 한다.

제30조

유해물질 또는 위험물질을 적재한 해양수단의 선장이나 책임자는 해양수단 중 어느 하나에 해양환경오염을 우려할 만한 사고가 발생한 경우 오염의 영향으로부터 보호하는데 필요한 조치를 취하여야 하며, 또한 이 경우 행정기관의 감독관이나 사법조사관의 명령을 이행하여야 한다.

제31조

유해물질을 적재한 해양수단에 대하여는 위험폐기물이나 오염물질을 해양환경에 투기하는 행위를 금지한다. 유관기관은 연방환경청과 협의하여 앞항에 명시한 위험물질 및 오염물질목록을 공표한다.

제32조

시행규칙에서 정한 해양수단 및 시설에 대하여는 폐수를 해양환경에 유출하는 행위를 금지하며, 이를 시행규칙에서 정한 기준 및 절차에 따라 처리하여야 한다.

또한 해양수단에 대하여는 폐기물을 해양환경에 투기하는 행위 역시 금지한다.

제33조

기름을 수송하고 해양환경에 진입하는 모든 해양수단은 효력 있는 국제기름오염방지증서(I.O.P.P. CERTIFICATE)와 이에 첨부하여 컨테이너 내용물의 하역장소, 중량 및 하역일자에 관한 서류를 소지하여야 한다.

제34조

해양환경 내 자연자원 및 광물자원 탐사 및 이용업무를 수행하는 모

든 해양수단 및 시설과 또한 국내항구를 이용하는 해양수단에 대하여는 쓰레기나 폐기물을 해양환경에 투기하는 행위를 금지하며, 해양수단 및 시설은 쓰레기를 관할당국에서 정한 방식으로 지정 장소에 인도하여야 한다. 관할항만청은 국경 및 연안수비대와 협력하여 쓰레기 또는 폐기물 유통계획안을 마련 및 시행하고 국내 항구를 이용하는 모든 수단이 이 법 및 시행규칙에 명시한 절차를 적용하는지 여부를 확인한다.

제2관

육상발원지로부터의 오염

제35조

공공상점, 상업·공업·농업·관광·서비스 및 기타 시설 등 모든 시설에 대하여 직접 또는 간접적으로 물환경 오염을 유발할 수 있는, 처리하지 아니한 모든 물질, 폐기물 또는 유출하거나 투기하는 행위를 금지한다.

제36조

해안선 또는 그 인근에 이 법 및 그 시행결정의 규정에 반하는 오염 물질이 발생하는 어떠한 시설이나 상점 설립 허가를 취득하고자 하는 경우 허가신청인은 환경영향평가를 실시하고 폐기물 처리를 위한 시설을 확보하여야 하며, 또한 해당시설 가동 즉시 처리시설도 가동하여야 한다.

제37조

시행규칙에서 용해가 가능한 오염물질을 처리 후 배출허가를 받은 공업시설이 갖추어야 하는 규격 및 기준을 정한다.

또한 시행규칙에서 용해가 불가하여 공업시설에서 해양환경을 배출이 금지된 오염물질을 정한다.

제38조

각 연방환경청 및 관할당국은 공인된 규격에 따라 용해결과가 일치하는지의 여부를 확인하기 위하여 시행규칙에서 정한 방식으로 처리된 액체상태의 폐기물의 견본을 취득할 수 있다.

제3절

식수 및 지하수 보호

제39조

유관기관은 수자원 보존 및 개발 등 지하수 및 식수에 관한 모든 사안에 있어 연방환경청 및 관할당국과 협의 및 조정한다.

제40조

관할당국은 시행규칙에서 정한 건물 및 시설 소유자가 준수하여야 하는 기준에 따라, 연방환경청과 조정하여 식수탱크 및 연결관 안전과 인간의 이용에 대한 적정성에 관한 규정을 정한다.

제41조

관할당국은 연방환경청과 협의하여 식수탱크 및 연결관에 대하여 매년 정기적인 검사를 실시하여 그 안전성과 적정성에 대하여 점검하고, 그 소유자에게 거주자에게 안전한 식수 제공을 보장하기 위하여 준수하여야 하는 조치에 대하여 통지한다.

소유자가 이 지침을 이행하지 아니한 경우 유관기관은 소유자의 비용으로 필요한 수리를 진행할 수 있다.

정기검사결과는 기관이 보관한 별도의 기록부에 기재한다.

제3장

토양 보호

제42조

관할당국은 건설특별구역, 농업·공업지대, 보호구역 및 기타 구역의 토지사용계획을 마련하고 이행하는 경우 연방환경청이 관할당국 및 유관기관과 협의하여 정한 환경적 요소와 기준을 고려하여야 한다.

제43조

시행규칙에서 정한 바에 따라 직접 또는 간접적으로 토양에 유해하거나 토양의 자연적 성질에 영향을 미치거나 이를 오염시켜 생산력에 영향을 미칠 수 있는 활동의 이행을 금지한다.

제44조

관할당국은 연방환경청 및 유관기관과 협력 및 조정하여 최신 방식 및 기술을 동원하고 농업지대를 보호하는 선진기술을 활용 및 개발하여 사막환경자원을 발전 및 개발하고 생물학적 다양성 및 녹지공간 증대에 관심을 기울인다. 어떠한 지역 내 초목(草木)의 수량이나 품종에 해를 끼쳐 사막화나 자연환경훼손을 유발할 수 있는 어떠한 행위도 금지하며, 연방환경청과 협의한 관할당국의 허가를 받지 아니하고 묘목, 관목 또는 약초를 자르거나 뽑거나 훼손하는 행위도 금지한다.

제45조

농수산부는 관할당국, 연방환경청 및 기타 유관기관과 협의하여 다음 각 호의 사안을 규정하는 규칙을 마련한다.

1. 국내에서 생산, 가공, 수입, 유통 또는 사용이 가능한 농약 및 비료의 종류
2. 이 물질의 생산, 가공, 수입, 유통 또는 사용에 관한 조건 및 사양
3. 이 물질의 등록 또는 등록갱신절차
4. 이 물질 견본채취, 분석방식 및 분석결과 평가에 대한 조건 및 사양
5. 이 물질의 불안전성 또는 불법적인 유통이나 사용으로 발생한 오염에 대한 모니터링, 평가 및 해결방식

제46조

연방환경청은 국내 관할당국 및 유관기관과 협의하여 국내에서 생산하거나 수입한 식품에 대한 농약잔류허용 규칙 및 기준을 마련한다.

제47조

연방환경청은 농수산부, 관할당국 및 기타 유관기관과 협의하여 농약 폐기물 또는 그 가공에 포함되거나 유통기한이 만료된 화합물 제거를 위하여 준수하여야 하는 규칙 및 조건을 마련한다.

제4장

오염으로부터 대기보호

제48조

시설은 활동을 수행하는데 있어 대기오염물질을 시행규칙에서 정한 최대 허용치를 초과하여 배출하거나 유출하지 않도록 하여야 한다.

제49조

시행규칙에 명시한 한도를 초과하는 연소불순물을 발생시키는 기계, 엔진 또는 차량은 사용하지 못한다.

제50조

거주지역·산업지역·농업지역 및 물환경과 먼 지정장소가 아닌 곳에서 쓰레기 및 고형폐기물 투기, 처리 또는 소각을 금지하고 이러한 목적으로 거주지역·산업지역·농업지역 및 물환경과 먼 지정장소의 거리에 대한 규모, 규칙 및 범위는 시행규칙으로 정한다.

제51조

시행규칙에서 현재 또는 미래에 인간, 동물, 식물, 물길 또는 기타 환경요인이 직접 또는 간접적으로 이 농약이나 화합물로 인한 유해한 영향에 노출되지 아니하도록 정한 조건, 규칙 또는 책임을 전제로 하는 경우를 제외하고, 농업, 공중보건 또는 기타 목적의 농약 또는 기타 화합물의 분사 또는 사용을 금지한다.

제52조

모든 기관 및 개인은 시추, 굴착, 건설, 철거작업을 수행하거나 이러한 작업으로 발생한 폐기물이나 먼지를 운송하는 때에는 시행규칙에 명시한 바에 따라 폐기물이나 먼지의 분산을 방지하기 위하여 저장

또는 안전한 운송에 필요한 예방조치 외에도 이러한 작업 중 필요한 예방조치를 취하여야 한다.

제53조

원유의 연구, 탐사, 굴착, 채취 및 생산작업 중 또는 산업, 에너지발전, 건설 또는 기타 영업목적으로 모든 종류의 연료 등을 연소 시그로 인하여 발생하는 연기, 가스 및 수증기가 허용치 이내에 있어야 하며, 이 활동에 대한 책임자는 연소로 발생한 오염물질의 양을 최소화하기 위한 모든 예방조치를 취하여야 하며, 또한 상기 명시한 연소결과로 발생한 오염물질의 양 측정 및 이 양을 최소화 하기 위한 모든 예방대책에 관한 기록을 작성하여 보관하여야 한다.

굴뚝 및 기타 소각작업으로 배출되는 연기, 가스 및 수증기 통제수단에 대한 예방조치 및 허용한도는 시행규칙에서 정하고 소각으로 발생한 오염물질의 측정허용치 및 기록된 측정치검사를 위임 받은 기관도 시행규칙으로 정한다.

제54조

모든 기관 및 개인은 생산활동이나 서비스 활동 등, 특히 기계, 장비, 경보기 및 확성기 가동 시 소음허용치를 초과하여서는 아니 된다.

소리의 최고허용치 및 노출기간은 시행규칙에 명시한다.

제55조

기관 및 시설은 충분한 작업장소 내 충분한 환기를 보장하고 시설의 활동으로 자연적으로 발생하거나 기계의 결함으로 발생하였는지의 여부에 관계 없이, 시행규칙에서 정한 허용치를 초과하는 대기오염물질의 침투 또는 배출을 막기 위하여 필요한 예방조치 및 대책을

취하여야 하며, 적절한 기계, 장비, 자재 및 연료의 종류 선택 등 직 무상의 안전 및 보건요건을 이행하여 근로자에게 필요한 보호수단을 제공하여야 하며, 이 경우 오염물질의 노출기간을 고려하여야 한다.

제56조

폐쇄형 및 반폐쇄형 공공장소에서 장소의 규모, 수용인원 및 수행하 는 활동을 종류에 부합하는 충분한 환기수단을 갖추어 공기가 순환 및 청정한 상태로 적정한 온도로 유지되도록 하여야 한다.

제57조

공공시설 및 관광시설은 폐쇄형 공공장소에서 허용된 범위를 벗어나 흡연을 하지 아니하도록 충분한 조치를 취하여야 하고 이 경우 다른 장소의 공기에 영향을 주지 아니하도록 별도로 흡연자를 위한 별도의 공간마련을 고려한다.

공공운송수단이나 승강기 내에서의 흡연은 금지한다.

제5장

위험물질·위험폐기물·의료폐기물 유통

제58조

관할당국의 허가 없이 위험물질, 위험폐기물 및 의료폐기물에 대한 유통 또는 거래를 금지하고, 허가발급요건 및 절차는 시행규칙으로 정한다.

제59조

위험폐기물 및 의료폐기물은 시행규칙에서 정한 조건 및 기준에 따라 처분하고 관할당국의 허가 없이 위험폐기물 처리를 목적으로 어떠한 시설을 설립하는 것을 금지한다.

제60조

국내 육상국경, 해양환경경계 및 영공을 통한 위험폐기물 운송 및 처분에 대하여는 시행규칙에서 명시한 규칙에 따라 감시한다.

제61조

기체, 액체 또는 고체상태의 위험물질을 생산 또는 유통하는 자는 환경에 유해한 사고방지를 위하여 필요한 모든 예방조치를 취하여야 한다. 이 예방조치는 시행규칙을 통하여 정한다.

이 법의 규정에 따라 위험폐기물을 생산하는 활동을 수행하는 사업주는 폐기물과 그 처분방법, 폐기물을 인도하기로 계약한 기관 등을 기재한 기록을 보관하여야 한다. 이 기록과 기록에 기재한 항목이 사실과 일치하는지의 여부를 확인하는 관할기관은 시행규칙에 명시한다.

제62조

1. 모든 공공기관, 민간기관, 자연인 또는 법인에 대하여 국내환경에 어떠한 형태로의 위험폐기물에 대한 수입, 반입, 매장, 해양투기, 보관 또는 처분을 금지한다.
2. 위 기관, 법인 및 자연인에 대하여는 국내환경에 어떠한 형태로의 핵물질이나 폐기물에 대한 수입, 반입, 매장, 해양투기, 보관 또는 처분을 금지한다.
3. 연방환경청의 서면허가 없이 해상, 공해 또는 육상환경에서 위험폐기물이나 핵폐기물을 적재한 해양, 항공 또는 육상수단의 통과를

허용하는 것을 금지한다.

제6장 자연보호구역

제63조

내각 또는 관할당국의 결정을 통하여 국내 자연보호구역과 각 구역 간 경계를 정하고, 연방환경청 제안에 따라 보호대상 지정 시 이 구역을 고려한다.

제64조

연방환경청과 협의한 관할당국의 결정을 통하여 자연환경 훼손이나 파괴, 육상이나 해양 생명체에 유해 또는 그 총체적 가치 훼손 가능성이 있어 보호구역 내 금지되는 사업, 활동 및 행위를 정하고, 이는 특히 다음과 같다.

1. 육상 또는 해양생물에 대한 사냥, 운송, 살생이나 훼손 또는 이를 멸종시킬 수 있는 사업
2. 지질학적 또는 생물학적 체계나 특정 집단의 동식물이나 그 증식을 위한 서식지로 볼 수 있는 지역에 대한 훼손이나 파괴
3. 보호구역으로 생소한 품종 반입
4. 보호구역의 토양, 물 또는 대기를 오염시키는 행위
5. 군사훈련 및 사격연습
6. 벌목 또는 토양 인공침식
7. 자연생물종을 훼손하거나 유해한 영향을 끼칠 수 있는 오락 또는 스포츠 사업

8. 보호구역 내 생태계를 훼손할 수 있는 모든 행위

또한 관할당국의 허가 없이 보호구역 내에서 사업장이나 건물을 설립하거나 도로를 내거나 차량을 통행시키거나 농업·상공업 활동을 이행하는 행위를 금지한다.

제65조

이 법의 규정에 따라 보호구역을 휴식, 번식 또는 서식하기 위한 장소로 택한 육상동물, 해양동물 및 조류를 보호한다.

제66조

연방환경청의 의견을 수렴한 관할당국의 허가 없이 보호구역의 환경이나 자연경관을 훼손할 수 있는 보호구역 인접구역 내 어떠한 활동, 행위 또는 사업을 금지하고, 인접구역 지정규칙은 시행규칙으로 정한다.

제67조

연방환경청은 관할당국과 협의하여 국내 자연보호구역 보존에 필요한 활동을 감독하며, 이는 특히 다음과 같다.

1. 보호구역 개발에 필요한 프로그램 및 연구 준비 지원
2. 보호구역 내 환경현상 모니터링 및 육상생물종·해양생물종 등록 및 기록에 관한 기준 및 규칙 마련
3. 보호구역 운영 및 개발에 관한 활동 조정
4. 자연보호구역 설립목적을 국민에게 알리고 교육
5. 이 분야에 있어 다른 국가, 국제협회 및 국내 유관기관과 정보 및 경험 교류

제68조

연구센터, 학술기관, 대학 및 기타 전문기관은 연방환경청과 협의하여 생물학적 다양성 문제에 관심을 기울이고, 생물종을 보존하고 연구를 진행하고, 생물종을 보존하는데 있어 고려하여야 하는 규칙 및 방식을 제안하고, 생물종 멸종을 방지하기 위한 투자를 유치하여야 하고, 국가는 이러한 센터, 기관, 대학 및 전문기관의 윤리적·사회적·경제적 측면에서의 합법적 권리를 보호한다.

제7장

환경피해에 대한 책임 및 보상

제1절

사법조사당국

제69조

법무부장관은 보건부장관과 협의하여 시설 및 장소 등을 대상으로 이 법 및 시행결정 준수여부를 확인하기 위한 조사에 있어 사법조사권을 가지는 연방환경청 및 관할당국의 직원을 정하는 결정을 공포한다.

사법조사권을 위임받도록 결정된 연방환경청 및 관할당국의 직원은 이 법 규정의 위반행위에 대하여 조사하고 국내 현행절차에 따라 위반행위를 저지른 자를 관할사법기관으로 이송할 수 있다.

제70조

사법조사관은 위반행위 발생 시 해당 해양수단의 선장이나 책임자가 긴급히 항구를 떠나기를 원하는 경우 이 법에 명시한 한도 내에서 정한 벌금형 또는 배상 집행 차원에서 일시적으로 즉각적으로 일정 금액을 긴급히 징수할 수 있으며 이 경우 해당금액은 관할당국이 위반행위의 영향을 제거하기 위하여 연방환경청과 합의하여 정한 일체의 비용 및 배상액 외에 벌금의 소액 이상이어야 한다.

상기 명시한 금액에 대하여 관할당국이 인정하는 은행보증서를 제출할 수 있다.

제2절

환경피해에 대한 책임 및 보상

제71조

자신의 행위 또는 주의태만으로 이 법, 시행규칙 또는 시행결정에 명시한 규정 위반행위가 발생하여 환경 또는 제3자에 대한 피해발생에 원인을 제공한 모든 자는 이 피해를 해결 또는 제거하는데 필요한 일체의 비용에 대한 책임을 지며, 또한 이로 인하여 발생하는 보상을 하여야 한다.

제72조

제71조에 명시한 환경피해에 대한 배상에는 환경자체에 발생한 피해와 일시적 또는 영구적으로 환경에 대한 합법적인 이용을 금지시키거나 감소시키는 피해 또는 환경의 경제적·총체적 가치를 훼손하는 피해를 포함하며, 환경의 복구비용도 이에 포함한다.

제8장

벌칙

제73조

제21조, 제27조, 제31조, 제62조제1항 및 제63조제3항의 규정을 위반한 모든 자는 징역과 15만디르함 이상 1백만 디르함 이하의 벌금에 처한다.

제62조제2항의 규정을 위반한 모든 자는 사형 또는 무기징역과 1백만디르함 이상 1천만디르함 이하의 벌금에 처한다.

또한 제62조제1항 및 제2항을 위반한 모든 자는 범죄대상인 위험폐기물 및 핵폐기물을 자신의 비용으로 재수출하여야 한다.

제18조 및 제58조의 규정을 위반한 모든 자는 2년 이상 5년 이하의 금고와 20만디르함 이상 50만디르함 이하의 벌금 또는 금고나 벌금에 처한다.

길이가 70피트를 초과하지 아니하는 어선이 제21조에 명시한 죄와 관련된 경우 그 형은 금고와 벌금 또는 금고나 벌금으로 한다.

제74조

제24조 및 제26조의 규정을 위반한 모든 자는 1년 이상의 금고와 10만디르함 이상 50만디르함 이하의 벌금에 처한다.

제75조

제25조, 제28조, 제32조, 제33조 및 제34조 규정을 위반한 모든 자는 1년 이상 2년 이하의 금고와, 1만디르함 이상 20만디르함 이하의 벌금에 처하거나 금고나 벌금에 처한다.

제76조

제22조 및 제30조 규정을 위반한 모든 자는 6개월 이상 1년 이하의 금고와 2,000디르함 이상 1만디르함 이하의 벌금에 처하거나 금고 또는 벌금에 처한다.

제77조

식수 또는 지하수 오염의 원인을 제공한 모든 자는 1년 이상의 금고와 5,000디르함 이상 1만디르함 이하의 벌금에 처한다.

제78조

제59조, 제60조 및 제61조 규정을 위반한 모든 자는 1년 이상의 금고와 1만디르함 이상 2만디르함 이하의 벌금에 처하거나 금고 또는 벌금에 처한다.

제79조

제49조 규정을 위반한 모든 자는 1,000디르함 이상의 벌금에 처한다.

제80조

제51조 규정을 위반한 모든 자는 1만디르함 이상 5만디르함 이하의 벌금에 처한다.

제81조

제35조 규정을 위반한 모든 자는 1만디르함 이상 10만디르함 이하의 벌금에 처한다.

제82조

제48조, 제50조, 제53조, 제54조 및 제55조 규정을 위반한 모든 자는 2,000디르함 이상 1만디르함 이하의 벌금에 처한다.

제83조*(개정)²

제12조 및 제24조제1항의 규정을 위반한 모든 자는 조사대상인 조류 및 동물의 몰수 외에도 다음 각 호에 따라 처벌한다.

1. 이 법의 첫 번째 첨부목록에 기재한 종 중 어느 하나에 대하여 범죄가 발생한 경우 6개월 이상의 금고와 2만디르함 이상의 벌금
2. 이 법의 두 번째 첨부목록에 기재한 종 중 어느 하나에 대하여 범죄가 발생한 경우 3개월 이상의 금고와 1만디르함 이상의 벌금 또는 금고나 벌금
3. 이 법의 세 번째 첨부목록에 기재한 종 중 어느 하나에 대하여 범죄가 발생한 경우 1개월 이상의 금고와 5,000디르함 이상의 벌금 또는 금고나 벌금

제84조

제43조 규정을 위반한 모든 자는 1,000디르함 이상 1만디르함 이하의 벌금에 처한다.

제85조

² 2006년 5월 7일에 공포한 「2006년 제11호 연방법」에 따라 개정됨.

제66조 규정을 위반한 모든 자는 5,000디르함 이상 1만디르함 이하의 벌금에 처한다.

제86조

이 법 규정에 대한 기타 모든 위반행위를 저지른 자에 대하여는 5,000디르함 이상 1만디르함 이하의 벌금에 처한다.

제87조

이 법에 명시한 형을 적용함에 있어 다른 법에 명시한 최고형 중 어느 하나에 반하지 아니한다.

제88조

재범 시 이 법에 명시한 죄에 대하여 정한 형을 2배까지 가중한다.

제89조

다음 각 호로 발생한 오염의 경우에 대하여는 이 법에 명시한 형을 적용하지 아니한다.

1. 해양수단의 안전이나 이에 탑승한 사람의 생명 보장
2. 해양수단이나 그 장비 중 어느 하나의 훼손으로 인한 하역으로, 이 경우 선장이나 수단이 책임자의 인지 하에 또는 부주의나 고의로 훼손 또는 파손된 경우이어서는 아니 되며, 모든 경우 해양수단의 선장 또는 책임자는 훼손발생 전 또는 후 항만청에 신고한 즉시 오염방지 또는 그 영향을 최소화 하기 위하여 충분한 일체의 예방조치를 취한 상태이어야 한다.
3. 기름 또는 혼합유를 적재한 송유관 검사 또는 보수에 부주의

하지 아니한 상태에서 가동, 굴착, 유정 탐사 또는 선정작업 중 송유관에 불시에 발생한 파괴로, 이 경우 송유관 가동 및 오염 발생 시 오염 및 오염원 통제를 위한 충분한 예방조치를 취한 상태이어야 한다.

제90조

국내 해양환경 범위 내에 있는 여러 국적 및 종류의 해양수단 중 어느 하나에 범죄가 발생한 경우 범죄가 발생한 지역에 소재하는 관할 법원이 이 법에 명시한 죄에 대하여 결정하고, 법원은 신속히 이에 대한 소송진행을 결정한다.

수도에 소재한 형사법원은 국내 해양환경을 벗어난 지역에서 아랍에미리트연합국 국기를 게양하고 운항하는 해양수단이 저지른 죄에 대하여 결정한다.

제9장

최종규정

제91조

유관기관이 연방환경청과 협의 및 조정하여 정하고 시행규칙에 명시한, 방사능활동기준치 또는 대기, 물, 식량 및 토양 중 방사성물질의 분포도의 허용치를 초과하여서는 아니 된다.

제92조

연방환경청은 이 법의 규정을 시행하는데 있어 항만청, 군대, 내무부, 석유·광물자원부 또는 기타 기관의 지원을 요청할 수 있고, 이 경우 해당기관은 연방환경청의 요청 시 가능한 한 신속히 지원을 제

공하여야 한다.

제93조

연방환경청은 여러 기관에 환경청에 보유한 그 기관의 활동에 관련하여 환경규칙 중 개정되거나 중요한 일체의 정보 및 자료를 이사회가 지정한 우선순위에 따라 제공한다.

제94조

이 법의 목적을 실현하기 위한 환경보호 및 개발 시스템 및 프로그램이 적용되는 기관의 활동에 대하여는 제4조, 제6조, 제7조, 제38조 및 제58조의 규정을 적용하지 아니한다.

또한 해당기관에 대하여는 연방환경청의 관리 또는 감독 대상인 시설 및 활동에 대한 허가발급의무를 면제한다.

해당기관과 시스템 또는 프로그램의 범위는 이사회결정을 공포한다.

제95조

내각은 이사회 동의 얻고 관할당국과 협의하여 이 법의 규정에 따라 허용된 활동, 절차 및 허가에 대한 수수료 지정에 관한 결정을 공포한다.

제96조

연방환경청은 관할당국과 협의하여 국내 환경보호 및 개발을 위한 활동 또는 사업을 수행하는 기관, 협회, 시설 및 개인에게 제공되는 혜택을 위한 시스템을 마련하고, 이 시스템에 관한 이사회결정을 공포한다.

제97조

이 법의 시행 시 시행규칙에서 정한 기존의 사업장 또는 시설의 사업주는 시행규칙의 시행일부터 최대 1년 이내에 연방환경청에 해당 사업장 또는 시설의 활동에 대한 종합적인 자료를 제출하여야 하며 이 자료에는 사업장 및 시설의 작업을 필요한 환경기준에 맞추기 위하여 취하여야 하는 대책 및 조치에 관한 제안을 포함하여야 한다.

연방환경청은 사업주가 제안한 대책 및 조치에 대하여 6개월 이내에 결정하여야 한다.

제98조

이 법의 시행 시 기존의 사업장 및 시설은 시행규칙 시행일부터 최대 1년 이내에 이 법과 시행규칙 규정에 따라 상황을 시정하여야 한다.

이사회는 필요한 경우, 또는 이사회가 기간연장이 필요하다고 보는 때에는 이 기간에 1년 이내의 기간을 연장할 수 있다.

기존 시설의 확장 또는 개축에 대하여는 이 법에 명시한 규정에 따른다.

제99조

내각은 관할당국과 협의 및 조정하여 이 법의 시행규칙을 공포한다.

제100조

이 법의 규정에 반하는 모든 규정은 폐지한다.

제101조

이 법은 관보에 게재하고, 게재한 날부터 3개월 후 시행한다.

첫 번째 목록

부록1

아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
포유동물(Mammals)		
케이프멧토끼	Cape Hare	Lepus Capensis
샌드가젤 ³	Goitred(Sand) Gazelle	Gazella subgutturosa
아라비아가젤	ARABIAN GAZELLE(IDMI)	GAZELLE gazelle
아라비아영양	ARABIAN ORYX	Oryx Leucoryx
아라비아타르	ARABIAN TAHAR	Hemitragus jayakari
카라칼	Caracal	Caracal caracal
아라비아표범	Arabian Leopard	Panthera pardus
조류(Birds)		
헨다손매	Saker Falcon	Falco cherrug
송골매	Peregrine Falcon	Falco peregrinus
방울깃작은느시	Houbara Bustard	Chlamycotis macqueeni
모래달리기물떼새	Cream coloured Courser	Cursorius cursor
밤나무비늘꼬리사막꿩	Chestnut-ballied Sandgrouse	Pterocles exustus
파충류(Reptiles)		
붉은바다거북	Turtle Loggerhead	caretta Caretta
바다거북	Green turtles	mydus chelonia
대모거북	Turtle Hawksbill	imbricata Eretmochelys
장수거북	leatherback	coriacea Dermochelys

³ 가젤을 지칭하는 또 다른 아랍어 명칭

두 번째 목록

부록2

아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
포유동물(Mammals)		
사막고슴도치	Desert Hedgehog	paraechinus aethiopicus
브란트고슴도치	Brandt's Hedgehog	Hemiechinus hypomelas
바위너구리	rock hyrax	Procavia capensis
붉은여우	Red Fox	Vulpes vulpes
늑대	Wolf	Canis lupus
사막여우	Sand Fox	Vulpes rueppelli
줄무늬하이에나	Striped Hyena	Hyaena hyaena
아라비아들고양이	Gordon's Wild Cat	Felis silvestris gordoni
모래고양이	Sand cat	Felis margarita
벌꿀오소리	Honey Badger	Mellivora capensis
흰꼬리몽구스	White-tailed Mongoose	Ichneumia albicauda
블랜포드여우	Blanford's Fox	Vulpes cana
조류(Birds)		
빨논병아리	Great Crested Grebe	Podiceps cristatus
검은목논병아리	Black necked Grebe	Podiceps nigricollis
회색슴새	Sooty Shearwater	Puffinus griseus
월슨바다제비	Wilson's Storm Petrel	Oceanites oceanicus
리치바다제비	Leach's Storm Petrel	Oceanodroma lecorhoa
푸른얼굴얼가니새	Masked Booby	Sula dactylatra
붉은발얼가니새	Red-footed Booby	Sula sula
갈색얼가니새	Brown booby	Sula leucogaster
민물가마우지	Great Cormorant	Phalacrocorax carbo
알락해오라기아과	Bittern	Botaurus stellaris
덤불해오라기	Little Bittern	Ixobrychus minutus
열대붉은해오라기	Cinnamon Bittern	Ixobrychus cinnamomeus



아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
해오라기	Night Heron	Nycticorax nycticorax
검은댕기해오라기	Striated Heron	Butorides striatus
스콰코해오라기	Squacco Heron	Ardeola ralloides
웨스턴리프 왜가리	Western Reef Heron	Egretta gularis
대백로	Great Egret	Egretta alba
왜가리	Grey Heron	Ardea cinerea
붉은왜가리	Purple Heron	Ardea purpurea
먹황새	Black Stork	Ciconia nigra
황새	White Stork	Ciconia ciconia
적갈색따오기	Glossy Ibis	Plegadis falcinellus
노랑부리저어새	Spoonbill	Platalea leucorodia
흑고니	Mute Swan	Cygnus olor
고니	Bewick's Swan	Cygnus columbianus
큰고니	Whooper Swan	Cygnus cygnus
쇠기러기	White-fronted Goose	Anser albifrons
회색기러기	Greylag Goose	Anser anser
황오리	Ruddy Shelduck	Tadorna ferruginea
흑부리오리	Shelduck	Tadorna tadorna
홍머리오리	Wigeon	Anas penelope
알락오리	Gadwall	Anas strepera
쇠오리	Teal	Anas crecca
청둥오리	Mallard	Anas platyrhynchos
고방오리	Pintail	Anas acuta
넓적부리	Shoveler	Anas clypeata
붉은부리흰죽지	Red-crested Pochard	Netta rufina
흰죽지	Pochard	Aythya ferina
댕기흰죽지	Tufted Duck	Aythya fuligula
바다비오리	Red-breasted Merganser	mergus serrator
벌매	Crested Honey Buzzard	Pernis ptilorhyncus



흑색솔개	Black-shouldered Kite	Elanus caeruleus
솔개	Black Kite	Milvus migrans
팔라스물수리	Pallas's Fish Eagle	Haliaeetus leucorhynchus
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
그리폰독수리	Griffon Vulture	Gyps fulvus
짧은발가락뱀독수리	Short toed Eagle	Circaetus gallicus
개구리매	Marsh Harrier	Circus aeruginosus
젓빛개구리매	Hen Harrier	Circus cyaneus
몬터규개구리매	Montagu's Harrier	Circus pygargus
참매	Goshawk	Accipiter gentilis
새매	Sparrowhawk	Accipiter nisus
레반트새매	Levant Sparrowhawk	Accipiter nisus
시크라	shikra	Accipiter badius
흰 눈 독수리	White-eyed Buzzard	Butastur teesa
말뚝가리	Steppe buzzard	Buteo buteo vulpinus
긴다리말뚝가리	Long-legged Buzzard	Buteo rufinus
작은점무늬수리	Lesser Spotted Eagle	Aquila pomarina
초원수리	Steppe Eagle	Aquila nipalensis
검독수리	Golden Eagle	Aquila chrysaetos
흰접어깨수리	Booted Eagle	Hieraetus pennatus
보넬리독수리	Bonelli's Eagle	Hieraetus fasciatus
황조롱이	Kestrel	Falco tinnunculus
비둘기조롱이	Amur Falcon	Falco amurensis
쇠황조롱이	Merlin	Falco columbarius
새호리기	Hobby	Falco subbuteo
래너매	Lanner Falcon	Falco biarmicus
펠레그리노이데스매	Barbary Falcon	Falco pelegrinoides
바위자고	Chukar	Alectoris chukar
사막자고	Sand Partiridge	Ammoperdix heyi
블랙파트리지	Black Francolin	Francolinus francolinus
그레이프랭컬린	Grey Francolin	Francolinus

		pondicerianus
메추라기	Quail	Coturnix coturnix
흰눈썹뜸부기	Water Rail	Rallus aquaticus
얼룩쇠뜸부기	Spotted Crake	Porzana porzana
작은쇠뜸부기	Little Crake	Porzana parva
쇠뜸부기	Baillon's Crake	Porzana pusilla
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
아메리카 자줏빛쇠물닭	Purple Gallinule	Porphyrio porphyrio
검등오리	Coot	Fulica atra
붉은혹물닭	Red-knobbed Coot	Fulica cristata
검은목두루미	Common Crane	Grus grus
검은머리물떼새	Oystercatcher	Haematopus ostralegus
되부리장다리물떼새	Avocet	Recurvirostra avosetta
돌물떼새	Stone Curlew	Bruhinus oediconemus
유럽제비물떼새	Collared Pratincole	Glareola pratincola
제비물떼새	Oriental Pratincole	Glareola maldivarum
검은날개제비물떼새	Black-winged Pratincole	Glareola nordmanni
스몰프래팅콜	Little Pratincole	Glareola lactea
꼬마물떼새	Little Ringed Plover	Charadrius dubius
흰죽지꼬마물떼새	Ringed Plover	Charadrius hiaticula
키틀리츠플러버	Kittlitz's Plover	Charadrius pecuarius
왕눈물떼새	Lesser Sand Plover	Charadrius mongolus
큰왕눈물떼새	Greater Sand Plover	Charadrius leschenaultii
큰물떼새	Caspian Plover	Charadrius asiaticus
물떼새속	Dotterel	Eudromia morinellus
검은가슴물떼새	Pacific Golden Plover	Pluvialis fulva
유럽검은가슴물떼새	Golden Plover	Pluvialis apricaria
개펄	Grey Plover	Pluvialis squatarola
화이트테일드드랩윙	White-tailed Plover	Vanellus leucurus



댕기물떼새	Lapwing	Vanellus vanellus
붉은어깨도요	Great Knot	Caliaris tenuirostris
붉은가슴도요	Red Knot	Calidris canutus
세가락도요	Sanderling	Calidris alba
좁도요	Red-necked Stint	Calidris ruficollis
작은도요	Little Stint	Calidris minuta
흰꼬리좁도요	Temminck's Stint	Calidris temminckii
좁달도요	Long toed Stint	Calidris subminuta
붉은갯도요	Curlew Sandpiper	Calidris ferruginea
민물도요	Dunlin	Calidris alpina
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
목도리도요	Ruff	Philomachus pugnax
꼬마도요	Jack Snipe	Lymnocyptes minimus
도요새	Snipe	Gallinago gallinago
바늘꼬리도요	Pintail Snipe	Gallinago stenura
멧도요	Woodcock	Scolopax rusticola
흑꼬리도요	Black-tailed Godwit	Limosa limosa
큰뒷부리도요	Bar-tailed Godwit	Limosa lapponica
중부리도요	Whimbrel	Numenius phaeopus
마도요류	Curlew	Numenius arquata
학도요	Spotted Redshank	Tringa erythropus
붉은발도요	Redshank	Tringa totanus
쇠청다리도요	Marsh Sandpiper	Tringa stagnatilis
청다리도요	Greenshank	Tringa nebularia
백백도요	Green Sandpiper	Tringa ochropus
알락도요	Wood Sandpiper	Tringa glareola
뒷부리도요	Terek Sandpiper	Trainga cinerea
갭작도요	Common Sandpiper	Tringa hypoleucos
꼬까도요	Turnstone	Arenaria interpres
지느러미발도요	Red-necked Phalarope	Phalaropus lobatus
붉은배지느러미발도요	Grey Phalarope	Phalaropus fulicarius



넓적꼬리도독갈매기	Pomarine Skua	Stercorarius pomarinus
북극도독갈매기	Arctic Skua	Stercorarius parasiticus
긴꼬리도독갈매기	Long-tailed Skua	Stercorarius longicaudus
흰눈갈매기	White-eyed Gull	Larus leucophthalmus
큰머리검은갈매기	Great Black-headed Gull	Larus ichthyaetus
긴목갈매기	Slender-billed Gull	Larus genei
붉은부리큰제비갈매기	Caspian Tern	Sterna caspia
샌드위치제비갈매기	Sandwich Tern	Sterna sandvicensis
쇠제비갈매기	Little Tern	Sterna albifrons
흰죽지갈매기	White-winged Black Tern	Chidonias leucopterus
원숭이올빼미	Barn Owl	Tyto alba
줄무늬부엉이	Striated Scops Owl	Otus brucei
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
소쩍새	Scops Owl	Otus scops
금눈쇠올빼미	Little Owl	Athene noctua
참부엉이	Long-eared Owl	Asio otus
쇠부엉이	Short-eared Owl	Asio flammeus
쪽독새	Syke's Nightjar	Caprimulgus mahrattensis
유럽쪽독새	European Nightjar	Caprimulgus europaeus
이집트쪽독새	Egyptian Nightjar	Caprimulgus aegyptius
북방쇠종다리	Lesser Short-toed Lark	Calandrella refescens
노랑 꿈꾸니 불불 새	Yellow-vented Bulbul	Pycnonotus xanthopygos
검은깃여새사촌	Grey Hypocolius	Hypocolius ampelinus
꼬까직박구리	White-throated Robin	Irania gutturalis
검은 목 카멘 카	Finsch's Wheatear	Oenanthe finschii
적꼬리호크	Red-tailed Wheatear	Oenanthe xanthopyrna
사막딱새속	Eastern Pied Wheatear	Oenanthe picata
북방사막딱새	Hooded Wheatear	Oenanthe monacha
-	Hume's Wheatear	Oenanthe alboniger



–	Upcher's Warbler	Hippolais languida
쇠흰턱딱새속	Menetries' Warbler	Sylvia mystacea
–	Desert Lesser Whitethroat	Sylvia minula
–	Hume's Lesser Whitethroat	Sylvia althaea
긴다리솔새사촌	Radde's Warbler	Phyllpscopus schwarzi
솔새속	Plain Leaf Warbler	Phyllpscopus neglectus
–	Persian Shearwater	Puffinus persicus
빨간깃열대조	Red-billed Tropicbird	Phaethpn aethereus
소코트라가마우지	Socotra Cormorant	Phalacrocorax nigrogularis
미국펄리컨	White Pelican	Pelecanus onocrotalus
흰이마기러기	Lesser White-fronted Goose	Anser erythropus
적갈색흰죽지	Ferruginous Duck	Anas querquedula
대리석무늬오리	Marbled Teal	Marmaronetta angustirostris
검은흰죽지	Ferruginous Duck	Aythya nyroca
유럽 벌매	European Honey Buzzard	Pernis apivorus
쇠재두루미	Demoiselle Crane	Anthropoides virgo
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
장다리물떼새	Black winged Stilt	Himantopus himantopus
게물떼새	Crab Plover	Dromas ardeola
흰물떼새	Kentish Plover	Charadrius alexandrinus
소서블랩윙	Sociable Plover	Vanellus gregarius
송곳부리도요	Broad-billed Sandpiper	Linicola falcinellus
그레이트스나이프	Great Snipe	Gallinago media
수티걸	Sooty Gull	Larus hemprichii
큰제비갈매기	Crested Tern	Sterna bergii
레서크레스티드턴	Lesser Crested Tern	Sterna bengalensis

화이트치트턴	White-cheeked Tern	Sterna repressa
에위니아제비갈매기	Bridled Tern	Sterna anaethetus
쇠제비갈매기	Saunders' Little Tern	Sterna saundersi
흰목물총새	White-collared Kingfisher	Halcyon chloris
유럽과랑새	European Roller	Coracias garrulus
쇠덤불개개비	Booted Warbler	Hippolais caligata
-	Semi-collared Flycatcher	Ficedula semitorquata
아라비아 꼬리치레	Arabian Babbler	Turdoides squamiceps
흰왕관참새	Pale Rock Sparrow	Carospiza brachydactyla
멧새	Cinereous Bunting	Emberiza cineracea
메추라기뜸부기	Corn Crake	Crex crex
사다새	Dalmatian Pelican	Pelecanus crispus
카리브홍학	Greater Flamingo	Phoenicopterus ruber
꼬마홍학	Lesser Flamingo	Phoenicopterus ruber
이집트대머리수리	Egyptian Vulture	Neophron percnopterus
주름민목독수리	Lappet faced Vulture	Torgos tracheliotus
흐린빛갈개구리매	Pallid Harrier	Circus macrourus
항라머리검독수리	Greater Spotted Eagle	Aquila clanga
흰죽지수리	Imperial Eagle	Aquila heliaca
물수리	Osprey	Pandion haliaetus
작은 황조롱이	Lesser Kestrel	Falco naumanni
청회색매	Sooty Falcon	Falco concolor
수리부엉이	Desert Eagle Owl	Bubo bubo(ascalaphus)
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
파충류(Reptiles)		
유로매스틱스속	Spiny-tailed Lizard	Uromastyx aegyptia
사막왕도마뱀	Desert Monitor	Varanus griseus

세 번째 목록

부록3

아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
포유동물(Mammals)		
사비왜소뿔쥐	Savi's Pigmy Shrew	Suncus etruscus
이집트과일박쥐	Egyptian Fruit Bat	Rousettus aegyptiacus
머스캣생쥐꼬리박쥐	Muscat Mouse-tailed Bat	Rhinopoma muscatellum
붉은삼지창박쥐	Persian Leaf-nosed Bat	Triaenops Persicus
세가락뛰는쥐속	Lesser Jerboa	Jaculus jaculus
가시생쥐	Egyptian Spiny Mouse	Acomys cahirinus
모래쥐속	Arabian Jird	Meriones arimalius
조류(Birds)		
논병아리	Little Grebe	Tachybaptus ruficollis
인도폰드헤론	Indian Pond Heron	Ardeola grayii
황로	Cattle Egret	Bubulcus ibis
쇠백로	Little Egret	Egretta garzetta
중백로	Intermediate Egret	Egretta intermedia
이집트기러기	Egyptian Goose	Alopochen aegyptiacus
면화기러기	Cotton Teal	Nettapus coromandelianus
흰배뜸부기	White-breasted Waterhen	Amuarornis phoenicurus
쇠물닭	Moorhen	Gallinula chloropus
레드와틀드랩윙	Red-wattled Lapwing	Vanellus indicus
아메리카메추라기도요	Pectoral Sandpiper	Calidris melanotos
메디테레이니언갈	Mediterranean Gull	Larus melanocephalus
꼬마갈매기	Little Gull	Larus minutus
목테갈매기	Sabine's Gull	Xema sabini
붉은부리갈매기	Black-headed Gull	Larus ridibundus

브라운헤디드걸	Brown-headed Gull	Larus brunnicephalus
갈매기	Common Gull	Larus canus
줄무늬노랑발갈매기	Lesser Black-backed(Baltic) Gull	Larus fuscus
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
줄무늬노랑발갈매기	Siberian Gull	Larus heuglini
카스피해갈매기	Caspian Gull	Larus cachinnans
Black-legged Kittiwake(Kittiwake)		Rissa tridactyla
큰부리제비갈매기	Gull-billed Tern	Gelochelidon nilotica
긴꼬리제비갈매기	Roseate tern	Sterna dougallii
제비갈매기	Common Tern	Sterna hirundo
북극제비갈매기	Arctic Tern	Sterna paradisea
검은등제비갈매기	Sooty Tern	Sterna fuscata
구레나룻제비갈매기	Whiskered Tern	Chidonias Hybridus
검은제비갈매기	Black Tern	Chidonias niger
레서노디	Lesser noddy	Anous tenuirostris
검정제비갈매기	Common Noddy	Anous stolidus
릭턴스타인사막꿩	Lichtenstein's Sandgrouse	Pterocles lichtensteinii
점무늬사막꿩	Spotted Sandgrouse	Pterocles senegallus
검은배사막꿩	Black-bellied Sandgrouse	Pterocles orientalis
분홍가슴비둘기	Stock Dove	Columba oenas
공작비둘기	Rock Dove	Columba livia
숲비둘기	Woodpigeon	Columba palumbus
염주비둘기	Collared Dove	Streptopelia decaocto
유럽멧비둘기	Turtle Dove	Streptopelia turtur
멧비둘기	Oriental Turtle Dove	Streptopelia orientalis
웃는비둘기	Laughing Dove	Streptopelia senegalensis
케이프비둘기	Namaqua Dove	Oena capensis

목도리앵무새	Ring-necked Parakeet	Psittacula krameri
알렉산더앵무	Alexandrine Parakeet	Psittacula eupatria
빼꾸기	Cuckoo	Cuculus canorus
검은빼꾸기	Indian Koel	Eudynamys scolopacea
유럽칼새	Common Swift	Apus apus
흰목칼새	Pallid Swift	Apus pallidus
고산칼새	Alpine Swift	Apus melba
칼새	Pacific Swift	Apus pacificus
쇠칼새	Little Swift	Apus affinis
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
흰목호반새	White-breasted Kingfisher	Halcyon smyrnensis
회색머리호반새	Grey-headed Kingfisher	Halcyon leucocephala
물총새	Kingfisher	Alcedo atthis
빨호반새	Pied Kingfisher	Ceryle rudis
흰목벌잡이새	White-throated Bee-eater	Merops albicollis
벌잡이새	Little Green Bee eater	Merops orientalis
블루치트 비이터	Blue cheeked Bee eater	Merops persicus
유럽벌잡이새	European Bee eater	Merops apiaster
인도과랑새	Indian Roller	Coracias benghalensis
후투티	Hoopoe	Upupa epops
개미잡이	Wryneck	Jynx torquilla
검은 즉 위 참새라크	Black-crowned Finch Lark	Eremopterix nigriceps
-	Dunn's Lark	Eremalauda dunnii
-	Bar-Tailed Desert Lark	Ammomanes cincturus
사막종다리	Desert Lark	Ammomanes deserti
후투티 종달새	Hoopoe Lark	Alaemon alaudipes
목도리종다리	Calandra Lark	Melanocorypha calandra
큰부리종다리	Bimaculated Lark	Melanocorypha



		bimaculata
쇠종다리	Short-toed lark	Calandrella brachydactyla
뿔종다리	Crested Lark	Galerida cristata
동양종달새	Oriental Skylark	Alauda gulgula
종다리	Skylark	Alauda arvensis
템 민크의 뿔 달린 종달새	Temminck's Horned Lark	Eremophila bilopha
갈색목제비	Brown-throated Martin	Riparia paludicola
갈색제비	Sand Martin	Riparia riparia
-	Pale Martin	Riparia diluta
-	African Rock Martin	Ptyonoprogne fuligula
-	Pale Crag Martin	Hirundo obsoleta
바위산제비	Crag Martin	Hirundo rupestris
제비	Barn Swallow	Hirundo rustica
꼬리가 달린 제비	Wire-tailed Swallow	Hirundo smithii
귀제비	Red-rumped Swallow	Hirundo daurica
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
-	Indian Cliff swallow	Petrochelidon fluvicola
흰턱제비	House Martin	Delichon urbica
흰털발제비	Asiatic House Martin	Delichon dasypus
큰발종다리	Richard's Pipit	Anthus richardi
쇠발종다리	Blyth's Pipit	Anthus godlewskii
황갈색의 도랑	Tawny Pipit	Anthus campestris
-	Long-billed Pipit	Anthus similis
HINGDUNGSE	Olive-backed Pipit	Anthus hodgsoni
나무발종다리	Tree Pipit	Anthus trivialis
풀발종다리	Meadow Pipit	Anthus pratensis
붉은가슴발종다리	Red-throated Pipit	Anthus cervinus
발종다리	Buff bellied Pipit	Anthus rubescens
얼은발종다리	Water Pipit	Anthus spinoletta



물레새	Forest Wagtail	Dendronanthus indicus
긴발톱할미새	Yellow Wagtail	Motacilla flava
북방긴발톱할미새	Black-headed Wagtail	motacilla (f.) feldegg
노랑머리할미새	Citrine Wagtail	Motacilla citreola
노랑할미새	Grey Wagtail	Motacilla cinerea
백할미새	White Wagtail	Motacilla alba
알락할미새	Masked Wagtail	Motacilla (a) personata
히말라야직박구리	White-cheeked Bulbul	Pycnonotus leucogenys
붉은수염직박구리	Red-whiskered Bulbul	Pycnonotus jocosus
붉은항문직박구리	Red-vented Bulbul	Pycnonotus cafer
-	Rufous Bush Robin	Cercotrichas galactotes
블랙 스크립 로빈	Black Bush Robin	Cercotrichas podobe
유럽울새	Robin	Erithacus rubecula
-	Thrush Nightingale	Luscinia luscinia
나이팅게일	Nightingale	Luscinia megarhynchos
흰눈썹울새	Bluethroat	Luscinia svecica
-	Eversmann's Redstart	Phoenicurus erythronotus
검은머리딱새	Black Redstart	Phoenicurus ochruros
붉은꼬리딱새	Redstart	Phoenicurus phoenicurus
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
-	Ehrenberg's Redstart	Phoenicurus phoenicurus samamisisicus
-	Blackstart	Cercomela melanura
가시검은딱새	Whinchat	Saxicola rubetra
검은딱새	Stonechat	Saxicola torquata
-	Siberian Stonechat	Saxicola torquata maura
-	Pied Stonechat	Saxicola caprata
긴다리사막딱새	Isabelline Wheatear	Oenanthe isabellina
사막딱새	Northern Wheatear	Oenanthe oenanthe
검은등사막딱새	Pied Wheatear	Oenanthe pleschanka



흰머리딱새	Black-eared Wheatear	Oenanthe hispanica
검은꼬리사막딱새	Desert Wheatear	Oenanthe deserti
-	Mourning Wheatear	Oenanthe lugens
흰 꼬리 히터	White-crowned Black Wheatear	Oenanthe leucopyga
바다지빠귀	Rock Thrush	Monticola saxatilis
바다직박구리	Blue Rock Thrush	Monticola solitarius
목도리지빠귀	Ring Ouzel	Turdus torquatus
대륙검은지빠귀	Blackbird	Turdus merula
흰눈썹붉은배지빠귀	Eye-browed Thrush	Turdus obscurus
개똥지빠귀	Dusky Thrush	Turdus naumanni
검은목지빠귀	Black-throated Thrush	Turdus ruficollis
회색머리지빠귀	Fieldfare	Turdus pilaris
노래지빠귀	Song Thrush	Turdus philomelos
붉은날개지빠귀	Redwing	Turdus iliacus
겨우살ীগ개똥지빠귀	Mistle Thrush	Turdus viscivorus
세티휘파람새	Cetti's Warbler	Cettia cetti
-	Graceful Warbler	Prinia gracilis
-	Scrub Warbler	Scotocera inquieta
북방개개비	Grasshopper Warbler	Locustella naevia
-	River Warbler	Locustella fluviatilis
사비 딱새	Savi's Warbler	Locustella luscinioides
-	Moustached Warbler	Acrocephalus melanopogon
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
풀쇠개개비	Sedge Warbler	Acrocephalus schoenobaenus
북방쇠개개비	Paddyfield Warbler	Acrocephalus agricola
덤불개개비	Blyth's Reed Warbler	Acrocephalus dumetorum
큰개개비	Marsh Warbler	Acrocephalus palustris



–	Eastern Reed Warbler	Acrocephalus scirpaceus fuscus
–	Clamorous Reed Warbler	Acrocephalus stentoreus
개개비	Great Reed Warbler	Acrocephalus arundinaceus
휘파람새	Olivaceous Warbler	Hippolais pallida
–	Syke’s Warbler	Hippolais rama
–	Icterine Warbler	Hippolais icterina
–	Desert Warbler	Sylvia nana
흰턱딱새	Orphean Warbler	Sylvia hortensis
비늘무늬덤불개개비	Barred Warbler	Sylvia nisoria
쇠흰턱딱새	Lesser Whitethroat	Sylvia curruca
흰목휘파람새	Whitethroat	Sylvia communis
보린휘파람새	Garden Warbler	Sylvia borin
검은머리휘파람새	Blackcap	Sylvia atricapilla
검은목녹색솔새	Green Warbler	Phylloscopus intidus
노랑눈썹솔새	Yellow-browed Warbler	Phylloscopus inornatus
연노랑눈썹솔새	Hume’s Warbler	Phylloscopus humei
솔새사촌	Dusky Warbler	Phylloscopus fuscatus
–	Bonelli’s Warbler	Phylloscopus bonelli
숲솔새	Wood Warbler	Phylloscopus sibilatrix
검은다리솔새	Chiffchaff	Phylloscopus collybita
버들솔새	Willow Warbler	Phylloscopus trochilus
큰유리새	Blue&White flycatcher	Muscicapa cyanomelana
회색딱새	Spotted Flycatcher	Muscicapa striata
흰꼬리딱새	Red-breasted Flycatcher	Ficedula parva
알락딱새	Pied Flycatcher	Ficedula hypoleuca
태양조	Purple Sunbird	Nectarinia asiatica
유럽피꼬리	Golden Oriole	Oriolus oriolus
이자벨 산란	Isabelline Shrike	Lanius isabellinus
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)



Arabic Name	Common Name	Scientific Name
붉은등때까치	Red-backed Shrike	Lanius collurio
베이 지원 때 까치	Bay-backed Shrike	Lanius vittatus
긴꼬리때까치	Long-tailed Shrike	Lanius schach
-	Lesser Grey Shrike	Lanius minor
남부 회색 때 까치	Southern Grey Shrike	Lanius meridionalis
초원때까치	Steppe Grey Shrike	Lanius pallidirostris
-	Woodchat Shrike	Lanius senator
-	Masked Shrike	Lanius nubicus
검은바람까마귀	Black Drongo	Dicrurus adsimilis
집까마귀	House Crow	Corvus splendens
큰부리까마귀	Large-billed Crow	Corvus macrorhynchus
갈까마귀	Brown-necked Raven	Corvus ruficollis
-	Amethyst Starling	Cinnyricinclus leucogaster
찌르레기	Starling	Sturnus vulgaris
붉은부리찌르레기	Rose-coloured Starling	Sturnus roseus
-	Wattled Starling	Creatophora cineracea
아시아알락찌르레기	Pied Mynah	Sturnus contra
일반 구관조	Common Mynah	Acridotheres tristis
-	Brahminy Mynah	Sturnus pagodarum
-	Bank Mynah	Acridotheres ginginianus
집참새	House Sparrow	Passer domesticus
스페인 참새	Spanish Sparrow	Passer hispaniolensis
참새	Tree Sparrow	Passer montanus
노랑턱멧새	Yellow-throated Sparrow	Petronia xanthocollis
수은조	Indian Silverbill	Lonchura malabarica
푸른머리되새	Chaffinch	Fringilla coelebs
되새	Brambling	Fringilla montifringilla
오색방울새	Goldfinch	Carduelis carduelis
검은머리방울새	Siskin	Carduelis spinus



홍방울새	Linnet	Carduelis cannabina
트럼펫 핀치	Trumpeter Finch	Rhodopechys githaginea
붉은양진이	Common Rosefinch	Carpodacus erythrinus
아랍명칭	향명(鄉名)	학명(學名)
Arabic Name	Common Name	Scientific Name
흰머리멧새	Pine Bunting	Emberiza leucocephalos
노랑턱멧새	Yellowhammer	Emberiza citrinella
—	White-capped Bunting	Emberiza stewarti
—	House Bunting	Emberiza striolata
회색머리멧새	Ortolan Bunting	Emberiza hortulana
쑥새	Rustic Bunting	Emberiza rustica
쇠붉은뺨멧새	Little Bunting	Emberiza Pusilla
검은머리축새	Yellow breasted Bunting	Emberiza aureola
검은머리쑥새	Reed Bunting	Emberiza schpeniclus
붉은머리멧새	Red headed Bunting	Emberiza bruniceps
검은머리멧새	Black headed Bunting	Emberiza melanocephala
옥수수멧새	Corn Bunting	Miliaria calandra
파충류(Reptiles)		
바위도마뱀붙이속	Common Semaphore Gecko	Pristutrus rupestris
짧은가락도마뱀붙이속	Slevin's Big-headed Gecko	Stenodactylus slevini