

SEGRE

Especial **Medi Ambient** Recuperem els ecosistemes



AUTOCONSUM

MODALITAT PPA

Energia neta i 100% renovable
Sense inversió

Contacta amb
nosaltres per
començar el teu
estudi d'autoconsum!

 **atlas**
GREEN ENERGY

973 241 522
estudi@atlas-greenenergy.com



MEDI AMBIENT DIA MUNDIAL



Recollir els residus llançats a rius, llacs o mars o plantar arbres són algunes de les possibilitats al nostre abast.

Una crida a l'acció per guarir un planeta ferit

|| El Dia Mundial del Medi Ambient posa l'accent a restaurar els ecosistemes degradats per frenar el canvi climàtic

Els ecosistemes són la base de l'equilibri per a la vida a la terra. La seua cura i protecció repercuteix directament en la salut del planeta.

Disposar d'ecosistemes saludables permet gaudir d'una biodiversitat més rica i aporta més beneficis com sòls més fèrtils, més disponibilitat de recursos com fusta o peix i més reserves de gasos d'efecte hivernacle. Tot i que estem en temps de des-

compte, encara tenim la possibilitat de corregir el rumb. Més que mai, és urgent revertir la degradació. Plegar-se de braços té un elevat cost per al planeta. I no només ambientalment o social. L'ONU estima que el cost econòmic de la inacció política serà com a mínim tres cops superior al de la restauració.

Restaurar els ecosistemes, aquest és el lema del Dia Mundial del Medi Ambient, que coincidirà amb el llançament del

|| Un ecosistema en bon estat aporta beneficis com sòls més fèrtils i més disponibilitat de recursos

decenni de les Nacions Unides sobre la restauració dels ecosistemes 2021-2030. I és que els propers deu anys seran claus no només per recuperar els sistemes destruïts, sinó per protegir els que encara estan intactes, en línia amb els objectius de l'Agenda 2030. A tall de referència, recuperar 350 milions d'hectàrees d'ecosistemes terrestres i aquàtics danyats podria ajudar a eliminar de 13 a 26 gigatonnes de gasos d'efecte

hivernacle. Es pot abordar des de mil i una maneres. Moltes estan a les nostres mans. Per exemple, plantant arbres o propiciant que els arbres nadius rebrotin de forma natural. O bé recollint els residus llançats als rius, llacs o mars. També gestionant el propi jardí o pati. O reciclant els plàstics i materials per mantenir-los lluny dels abocadors. I si és pagès, emprar mètodes naturals de control de plagues o promoure l'agrosilvicultura.

Una jornada apel·la a sensibilitzar els més joves

■ La jornada cerca sensibilitzar sobre la importància de preservar el medi des de ben jove. Per això, dilluns proposa la jornada virtual *Joves i Natura*, en què intervindran representants dels joves catalans que van participar en la Cimera Mundial de la Joventut de la Unió Internacional per a la Conservació de la Natura (UICN). Inclourà una taula redona.

Lleida insta a descobrir la riquesa del riu Segre



■ Lleida recupera enguany la jornada festiva al Parc de la Mitjana, però s'amplia el calendari de la festa, el format i l'àmbit de la celebració. Així, avui i demà s'organitzaran més d'una vintena d'activitats sobre el Riu Segre, per tal que els ciutadans en coneguin la riquesa natural. Podran disfrutar d'una ruta en bici pel camí del riu, una caminada per la Mitjana o visites al patrimoni històric vinculat al riu, com les comportes de la Mitjana i al canal de Seròs o el molí de Sant Anastasi. Per als nens, diumenge hi haurà jocs i espectacles al parc. I, per tal de descobrir la biodiversitat del Riu Segre, proposen la maratò Bioblitz, on nou experts guiaran diversos recorreguts des del Parc de la Mitjana i els Aiguamolls de Rufeia per identificar les diferents espècies de fauna i flora més habituals de l'entorn fluvial.

ABELLO 
DESQUACES
 Reciclatge de vehicles
 Tramitació baixa definitiva
 Compra de vehicles sinistrats
 Venda de recanvis
 Servei de grua
 Camí de la Mariola, 66 (Partida Empreseguera)
 Telèfon: 973 24 30 33 - 25192 Lleida.
www.desguacesabello.com


NUEVO DEPARTAMENTO DE DESGUACE Y VENTA DE RECAMBIOS
www.ramonvilella.com
 vilella@ramonvilella.com
 Pol. Camí dels Frares - c/. F • 25191 LLEIDA • Tel. 973 20 15 78


muns
www.muns.es

Experts en valorització sostenible de residus i subproductes orgànics



Economia Circular®
 SOCIETAT - MEDI AMBIENT - ECONOMIA





Liceu
Opera
Barcelona

En nuestra comunidad
cada día se celebra
el Día del Medio Ambiente.

Todos hemos cambiado. También nosotros.
Por eso, en los últimos tres años, hemos
aumentado nuestra producción de energía
renovable un 104% y hemos reducido un 30%
nuestras emisiones de CO₂.

Naturgy

naturgy.com

MEDI AMBIENT CONSERVACIÓ

Objectiu, protegir la biodiversitat

|| A Catalunya en divuit anys la població d'espècies animals s'ha reduït un 25% i supera el 50% en llacs, rius i aiguamolls

Per recuperar els ecosistemes danyats, és essencial frenar la pèrdua massiva d'espècies. Ras i curt: protegir la biodiversitat. A Catalunya, cal fer els deures i de forma urgent. I més si es té present que forma part d'un dels 34 territoris amb més biodiversitat del planeta i amb un grau més gran d'amenaça. Entre 2002 i 2019, la població de vertebrats i invertebrats autòcton ha caigut un 25% de mitjana. Supera el 50% en les espècies que viuen en rius, llacs i aiguamolls, el 30% en les d'ambients agrícoles i prats, i el 10% en les que habiten boscos i matollars. Per hàbitats, afecta sobretot els

hàbitats agraris, d'aigua dolça i litorals, mentre que per espècies, alguns dels exemples més alarmants són l'anguila o la papallona escac ferruginós, al desaparèixer un 90%, sostè l'informe sobre l'estat de la natura a Catalunya 2020. L'abandonament dels camps i pastures en certes zones, així com la intensificació de l'agricultura i ramaderia en altres està força relacionada amb la pèrdua de biodiversitat. Contràriament, l'expansió de la superfície forestal no s'ha traduït en una recuperació d'espècies. Altres fenòmens, com el canvi climàtic i l'arribada d'espècies exòtiques, tenen un impacte cada cop més notable, assegura l'estudi.



L'abandonament de camps i pastures està relacionat amb la pèrdua.

Estratègia per frenar l'extinció

■ Evitar l'extinció d'espècies té conseqüències sobre el benestar, però també repercuteix en l'economia. Així, per cada euro invertit en espais naturals d'especial protecció, el retorn econòmic i social és de 8 euros, assenyalava un estudi del 2015 fet a Catalunya. Fins ara, s'han dut a terme actuacions de conservació i restauració que han contribuït a mitigar aquesta pèrdua. Han posat el focus a protegir determinats espais (xarxa d'espais protegits) o espècies (plans i accions de conservació), així com en projectes de restauració d'hàbitats. Un exemple són els catàlegs d'espècies amenaçades, que recull varietats de flora i fauna que presenten alguna amenaça. Algunes havien estat perseguides o explotades fins fa pocs anys i ara han millorat substancialment l'estat de conservació.

En aquesta línia, el 2018 s'aprovava l'estratègia del patrimoni natural i la biodiversitat a Catalunya, un full de ruta de les polítiques de conservació fins al 2030.

Aigües del Segarra Garrigues, S.A. és l'empresa adjudicatària de l'execució de les obres de concentració parcel·lària, de la redacció dels projectes constructius, execució de les obres, explotació i manteniment de la xarxa de distribució de regadiu del Sistema Segarra-Garrigues. Les activitats de l'empresa estan sempre lligades a la cura i respecte al medi ambient.

C. del Mas d'En Colom, 14 · Pol. La Canaleta | 25300 · Tàrraga
T. 973 50 20 20 | info@aigues-asg.es
www.aiguessegarragarrigues.cat

ASG
AIGÜES
DEL SEGARRA GARRIGUES, SA

GRiNO
energia



«L'ENERGIA QUE CUIDA EL NOSTRE FUTUR»

Llum

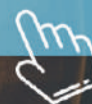


Tarifes ajustades, gestió personalitzada i energia neta garantida i certificada.

Gas



L'energia que necessites, al preu just i sempre provinent de fonts renovables i netes.



www.griñoenergia.com

MEDI AMBIENT TRACTAMENT

Residus, reduïts a la mínima expressió

|| **Limitar els plàstics d'un sol ús, implantar la recollida separada de bioresidus o un impost a la incineració són mesures de la futura llei, ara en tràmit, que vol impulsar l'economia circular**



A partir del 2025 es preveu ampliar la recollida separada als residus tèxtils, olis de cuina o voluminosos.

Reducir el pes dels residus un 13% el 2025 i limitar els plàstics d'un sol ús. Aquestes són algunes de les normes que es contemplen a la futura llei de residus i sòls contaminats, ara en tràmit parlamentari. La norma respon a les darreres directives europees per tal d'impulsar una economia circular i baixa en carboni.

En relació amb els plàstics, fixa que la venda de vasos per a begudes i recipients alimentaris per a consum immediat s'ha de reduir un 70% el 2030 respecte al 2022. Per assolir-lo es fomentarà l'ús d'alternatives o material plàstic. En qualsevol cas, a partir de l'1 de gener del

2023 s'ha de cobrar un preu per a cadascun dels productes que es lliurin al consumidor. A més, des del moment en què entri en vigor la norma, es prohibeix introduir al mercat bastonets, palletes o plats fets amb plàstic oxodegradable. I totes les ampolles han de contenir un 30% de plàstic reciclat el 2030.

El text també esbossa actua-

ALIMENTS

Vol combatre el malbaratament per minvar un 50% el que es llança a la brossa

cions contra el malbaratament d'aliments per tal de reduir el 50% dels aliments llançats a la brossa en cada llar.

D'altra banda, estableix un calendari per implantar noves recollides separades de residus. Així, a banda del paper, metalls, plàstic i vidre, s'afegeixen els bioresidus domèstics a partir del 2024 per a tots els municipis. I a partir del 2025, afectarà els residus tèxtils, olis de cuina usats, residus domèstics perillosos i voluminosos. Quant als residus municipals, s'han de poder reciclar en un 65% el 2035.

Per tal de fomentar la prevenció, incorpora un impost a la incineració, coincineració i dipòsit de residus a l'abocador.

A la baixa la petjada de carboni en terres lleidatanes

■ La gestió i tractament de residus municipals contribueixen a l'escalfament global degut a les emissions de gasos d'efecte hivernacle. La diferència entre les emissions generades i les evitades gràcies a la valorització seria el balanç de la petjada de carboni. Com més baix, més s'ajuda a mitigar el canvi climàtic.

Les polítiques per reduir-la sembla que donen els seus fruits. El 2019 era de 76 kg de CO₂ a l'any per habitant, un 23% menys que un any enre, tal com apunta un estudi presentat al mes de febrer. Una reducció que s'explica tant per l'augment de la recollida selectiva (un 45% el 2019, un 9% més que el 2018) com per la minva de la quantitat de rebuig.

A Lleida, ha anat a la baixa en el gruix de les comarques, situant-se entre 80 kg al Solsonès i 217 kg del Pallars Jussà. Contràriament, ha anat a l'alça a l'Alt Urgell, el Pallars Sobirà, el Pla d'Urgell i la Val d'Aran, que, amb 358 kg, encapçala



És un indicador per planificar com mitigar el canvi climàtic.

el rànquing. Per tal de consolidar el descens, aconsellen implantar mesures per prevenir la generació de residus, així com augmentar les ràtios de recollida selectiva i baixar la resta que va al dipòsit controlat. A més, cal en les plantes de tractament segregar el rebuig en funció del contingut de biodegradables. I en els dipòsits controlats, millorar la captació de biogàs.

Compost, de resta orgànica a recurs que evita emetre CO₂

■ Un dels millors exponents de l'economia circular és el compost. Exemplifica com un residu orgànic es pot transformar en un recurs, un adob que aporta nutrients als sòls incrementant la fertilitat i prevenint l'erosió. Al no arribar el residu a l'abocador, s'evita l'emissió de gasos d'efecte hivernacle, i es retarda l'emissió de CO₂ a l'atmosfera.

Restes vegetals, fangs de depuradora, dejeccions ramaderes o restes de menjar són alguns dels materials susceptibles de transformar-se en compost. Algunes xifres il·lustren el seu potencial. A Catalunya del més d'un milió de tones de residus orgànics, tractades en més de 70 plantes,



Hi ha 70 plantes de tractament.

es produeixen més de 300.000 tones de compost a l'any. Així es redueix emetre l'equivalent a 350.000 tones de CO₂.

COMPOST SEGRIÀ

Camí Alpicat - Pla Vinyes s/n, 25125 Alguaire (Lleida) | Tel. 973 050 081 / 667 692 602 | compostsegria@compostsegria.com | www.compostsegria.com

ilerdagua

www.ilerdagua.com · ilerdagua@ilerdagua.com · 973194602

La prova que ho fem bé, és que no t'adones que existim.



aqualia.com

Som incolors, transparents, gairebé invisibles a la teva vista. Passem desapercebuts en el dia a dia. I... per què no reconèixer-ho?... discrets dins d'aquest món tan sorollós.

Però darrere d'Aqualia estem molts professionals, experts i compromesos, dedicats cada dia a que l'aigua segueixi arribant a milions de llars i sigui retornada al medi natural en condicions òptimes... sense que te n'assabentis.

Som persones que treballen per a persones prestant un servei públic de qualitat.

MEDI AMBIENT CLIMA



Juntament amb la contaminació de l'aire i l'aigua, preocupa força 92 de cada 100 lleidatans, assenyalava un estudi d'opinió.

Sobre la taula el repte de mitigar el canvi climàtic

|| La temperatura mitjana és 1,6 graus més elevada que a mitjan s. XX i a Catalunya creix al ritme de 0,25 graus per decenni

|| Provoca canvis en els tipus de conreus, pèrdua de biodiversitat, risc d'incendis i plagues i redueix els recursos hídrics

Juntament amb la contaminació de l'aire i l'aigua, el canvi climàtic preocupa força els catalans. I va *in crescendo*, ja que amonina bastant o molt 92 de cada 100 lleidatans, revela l'estudi d'opinió sobre la percepció i hàbits ambientals presentat el 2020.

La preocupació no és pas infundada. Avui dia la temperatura mitjana és 1,6 graus més elevada que a mitjans del segle

XX. A Catalunya creix a un ritme de 0,25 graus per decenni. Una evolució alarmant si es té present que a l'Acord de París es va fixar com a llindar màxim una pujada d'1,5 graus si es vol reduir l'impacte del canvi climàtic.

Tot plegat causa estralls en el medi. Posant el focus en el Pirineu, la temperatura mitjana ha augmentat a un ritme de 0,25 graus el decenni. L'última dècada ha estat la més càlida

des que se'n tenen registres. I les projeccions indiquen que es continuarà reduint tant la superfície com el gruix de la neu, així com la llargada del període en què el sòl és cobert per la neu.

Els efectes són múltiples i negatius, alerten els experts. Hi haurà canvis en els tipus de conreu de la zona i pèrdua de la biodiversitat. També es constataran canvis en la distribució de les espècies de la zona i el paisatge o hi haurà pèrdua de competi-

tivitat en el turisme de neu que obligarà a desestacionalitzar l'oferta turística, alhora que es produirà un augment de riscos naturals com esllavissades.

En termes generals, a l'augmentar la temperatura puguen els períodes de sequera, l'evotranspiració i, de retruc, es redueix el cabal dels rius i els recursos hídrics. L'empitjorament de la salut dels boscos, risc d'incendis o l'augment de plagues són altres de les conseqüències que pateix el medi a l'accelerar-se el canvi climàtic.

Pel que fa a l'energia, a l'incrementar-se els fenòmens cli-

màtics extrems i minvar els recursos hídrics, es tradueix en menys energia hidràulica. En paral·lel s'incrementen els danys en les infraestructures de generació elèctrica, així com hi ha més demanda de climatització.

Totes aquestes dades són la base sobre la qual es fonamenta la nova estratègia catalana d'adaptació al canvi climàtic, que es connecta amb altres línies d'actuació. En són exemples la Llei de Canvi Climàtic, aprovada pel Parlament de Catalunya l'agost del 2017, o la declaració d'emergència climàtica el 2019.

DADES

Dies d'estiu

El nombre de dies d'estiu per any, on la temperatura màxima és superior a 25 graus, ha augmentat arreu de Catalunya entre 3 i 7 dies per decenni. A les terres de Ponent, oscil·la entre els 3,8 del Prepirineu als 6,3 de l'Alta Ribagorça.

Nits tropicals

Quant al nombre de nits tropicals (on la temperatura mínima supera els 20 graus), creix a un ritme de 2,6 dies per decenni. A Ponent, se situa entre 0,2 graus al Prepirineu i 2,9 graus a les comarques de la plana.

Precipitació

L'única variable estadísticament no significativa és una davallada de gairebé un 1,4% per decenni. A Ponent, encara més accentuat, tot oscil·lant a l'estiu entre un 12% a les contrades de la plana fins a un 2,4 a la Val d'Aran.

Projeccions 2050

Les darreres projeccions climàtiques presentades al setembre apunten a un augment mitjà de la temperatura a Catalunya entre els 2 i 3 °C l'any 2050 respecte al període 1971-2000.



BARA

GESTIÓ INTEGRAL D'INSTAL·LACIONS

Calefacció · Fontaneria · Gas · Aire Condicionat
Electricitat · Piscines · Solucions Energètiques

Tot tipus de serveis:

calefacció, fontaneria, sanejament, gas, aire condicionat, electricitat, il·luminació, aire comprimit, veu i dades, contra incendis, ventilacions, piscines, energies renovables, autoconsum i solucions energètiques.

Tot tipus d'espais:

particulars, comunitats, comercial, empreses, oficines, indústries, centres i plataformes de serveis.



Partida Grenyana, 29 bis · 25191 · Lleida | t.973 212 775 · 610 422 412 | info@servibara.com

www.servisbarra.es

MESURES ADOPTADES PELS LLEIDATANS

Reciclar, activitat principal

■ L'escalfament (27%) i la pujada del nivell del mar (13%) són per als lleidatans les dos principals conseqüències del canvi climàtic, apunta l'estudi d'opinió. La desaparició d'espècies, la destrucció del medi ambient o els canvis en la forma de vida són altres efectes.

Per mitigar-ho, 95 de cada 100 lleidatans asseguren que

adopten mesures. La principal, el reciclatge, una operació que duen a terme 63 de cada 100 individus. Anar en bici (un 22%), o emprar cotxes i electrodomèstics que contaminen poc (un 16%) són altres accions que emprenen els lleidatans, més que la resta de catalans. També prioritzen utilitzar el transport públic o estalviar energia.



BIOMASSA
AGRÍCOLA
PER CALEFACCIÓ



www.muns.es
973 72 73 72
Ctra. N-II, Km. 455,2. Lleida

GRUP VALL COMPANYS PROGRAMA PENTA

Grup Vall Companys presenta el seu pla de sostenibilitat, el Programa Penta

|| Es preveu invertir 90 milions d'euros per reduir l'empremta de CO2 un 35 per cent i un mínim de 132 milions en R+D+I fins a l'any 2030

|| El Programa compta amb cinc eixos estratègics que aborden quinze dels disset Objectius de Desenvolupament Sostenible de les Nacions Unides



Granges de darrera generació que el Grup Vall Companys té a Pontent.

El grup agroalimentari Vall Companys està compromès amb la sostenibilitat, des del seu impacte en el medi ambient i la circularitat, fins al benestar animal, passant per les polítiques de talent; la qualitat, la seguretat i la innovació en la producció alimentària; i la gestió ètica i responsable dels seus recursos i operacions. El grup agroalimentari ha impulsat el Programa Penta –amb horitzó 2030 i anomenat així pels seus cinc eixos d'acció–, que representa un camí parametrat any rere any. Gràcies a això, el grup agroalimentari Vall Companys podrà assolir de forma real i efectiva la màxima sostenibilitat en totes les seues dimensions i àrees d'actuació alineades amb quinze dels disset Objectius de Desenvolupament Sostenible establerts per les Nacions Unides.

Clima i circularitat

El primer eix intenta reduir l'impacte ambiental i promoure la circularitat, amb uns objectius de reducció de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH abast 1 i abast 2) del 35%, del 30% (abast 3) i del consum d'aigua del 10%. En aquest eix d'acció, es treballaran projectes relacionats amb la gestió ambiental integrada a tota la cadena de

valor; la gestió de les emissions GEH i canvi climàtic; la mobilitat sostenible i segura en flota i empleats; la promoció de l'eficiència energètica i més verda; i la circularitat dels recursos.

En aquest sentit, el Grup Vall Companys preveu una inversió de fins a 90 milions en deu anys per poder reduir la seua empremta de CO2 en un 35%, gràcies a la generació de fonts d'energia renovable, la contractació d'electricitat amb garanties d'origen, l'increment de l'eficiència energètica dels seus processos o la renovació de la flota de vehicles, entre altres mesures.

Reforçar els estàndards de benestar animal

El segon eix d'acció té com a objectiu assegurar el benestar animal i fomentar la sostenibilitat a les granges, per tal de tenir-les al 100% auditades i de reduir l'ús d'antibiòtics en un 60%. Per això, es treballarà mantenint mesures de bioseguretat i amb la prioritat d'aplicar programes preventius, incloent-hi l'administració de productes nutricionalment als animals, i facilitar així aquesta transició que rebaixi l'ús d'antibiòtics.

El grup ja compta amb certificats de benestar animal In-



terporc Animal Welfare Spain (IAWS), i té els segells Global GAP i Welfare, entre d'altres.

Persones i gestió del talent

Un altre dels punts clau del Programa Penta fa referència als professionals de les quaranta-tres empreses que integren el Grup. En aquest aspecte, la idea és garantir llocs de treball atractius, respectuosos, igualitaris, saludables i segurs. Aquest any 2021, el Grup ha estat reconegut amb el guardó Top Employer 2021. Un dels objectius del Programa Penta és repetir amb aquest reconeixement el 2022.

A més, el Grup continuarà incorporant les tecnologies de la informació per optimitzar la relació amb els seus professionals, amb una inversió de fins a 1,5 milions d'euros.

132 M€ en R+D+I fins al 2030

També es té en compte el foment de la qualitat i la seguretat alimentària amb el desenvolupament de productes que donin resposta a les necessitats dels consumidors, és a dir, a través de la innovació. Per fer-ho, s'espera dedicar com a mínim 132 milions d'euros d'inversió en R+D+I fins al 2030. El Grup ha fet de les polítiques d'investiga-

RECONeixEMENT
El Grup ha estat reconegut aquest any amb el guardó Top Employer 2021

ció, desenvolupament i innovació un dels seus principals pilars de desenvolupament en els últims anys. En aquest sentit, el Grup va superar la xifra dels 50 milions d'euros acumulats des del 2015 fins al 2019 i un total de vint-i-un projectes liderats.

Gestió ètica i responsable

Finalment, el Programa aposta per una gestió responsable per a la sostenibilitat en el temps i entorn. Això es realitzarà a través d'una governança responsable i una autogestió ètica dels recursos, a més de comptar amb el 100% de proveïdors de soja responsable i el 100% de proveïdors sostenibles amb horitzó 2030. En aquest sentit, el Grup Vall Companys va ser el primer operador espanyol del sector alimentari el 2019 a donar suport a la producció de soja responsable a través de l'obtenció de crèdits Round Table on Responsible Soy Association (RTRS).

AGBAR COMPROMÍS AMB EL MEDI AMBIENT

Objectiu per a la pròxima dècada: preservar els ecosistemes

|| La protecció de la biodiversitat és un repte inajornable per al futur de les persones i del planeta

Els ecosistemes tenen un paper fonamental en el nostre planeta, ja que proporcionen beneficis essencials per a tots els éssers vius, com l'aigua, els aliments o la purificació de l'aire, entre d'altres. Tots depenem d'ecosistemes saludables per a la nostra supervivència. És més necessari que mai que reconectem amb la natura per frenar l'alarmant pèrdua d'espècies de flora i fauna i per contribuir a mitigar els efectes del canvi climàtic. Ara és el moment d'actuar.

El Dia Mundial del Medi Ambient, que se celebra avui, dia 5 de juny, posa l'èmfasi aquest any en la necessitat de preservar el nostre entorn, a partir de restaurar els ecosistemes danyats i protegir aquells que encara conserven la seva vitalitat i diversitat. La celebració marcarà el llançament de la Dècada de les Nacions Unides per a la Restauració dels Ecosistemes (2021-2030). Precisament, l'any 2030 és la data límit que els científics consideren crítica per evitar els pitjors impactes del canvi climàtic. Així mateix, la pandèmia de la Covid-19 ha posat de manifest el paper protector de la natura. Segons l'ONU, uns ecosistemes sans ajuden a protegir-nos de les malalties, ja que la diversitat d'espècies fa més difícil la propagació de patògens. A més, d'aquí al 2030, la restauració de 350 milions d'hectàrees d'ecosistemes terrestres i aquàtics degradats podria eliminar de l'atmosfera de 13 a 26 gigatonnes de gasos d'efecte hivernacle, els responsables de l'escalfament global.

Amb més de 85.000 espècies d'animals i de plantes, Espanya és el país amb més biodiversitat d'Europa, fet que suposa el 54% de les espècies d'Europa i prop del 5% de les espècies conegudes al món. No obstant això, aquesta biodiversitat està greument en perill. De les 85.000 espècies esmentades, el 14% estan amenaçades i poden extingir-se, segons la Llista Vermella de la Unió Internacional per a la Conservació de la Natura (UICN).

Agbar, aliat en la defensa del medi ambient

Compromesa amb la preservació dels elements essencials del medi ambient, Agbar ofereix solucions innovadores al voltant de la gestió sostenible de l'aigua, dels recursos naturals i de la salut ambiental per a l'agricultura, la indústria i les ciutats, en línia amb el full de ruta de l'Agenda 2030 i els Objectius de Desen-



Corbs marins a l'aiguamoll de l'Illa de Mar al delta de l'Ebre.

volupament Sostenible (ODS) de les Nacions Unides.

El desenvolupament de solucions basades en la natura és una prioritat per a la companyia. Un exemple són els aiguamolls artificials de depuració de l'Illa de Mar i l'Embut, situats al delta de l'Ebre. Gestionats per Agbar, l'any passat van ser declarats reserva natural de fauna salvatge pel departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya. Es tracta d'una zona de gran interès ornitològic, que ofereix espais idonis (refugis, zona d'alimentació i nidificació) per a l'observació d'aus (algunes de les quals amenaçades), passejades naturalistes i educació ambiental.

Conservar la biodiversitat a les zones on opera és un altre objectiu clau per a la companyia, que té un 11,7 % de les instal·lacions en espais protegits. En aquests emplaçaments, i en l'entorn d'infraestructures com les ecofàctories (depuradores basades en els principis de l'economia circular), es prenen mesures per protegir la flora i la fauna. En concret, Agbar ha realitzat un total de 21 diagnòstics de biodiversitat (18 dels quals en instal·lacions dins d'espais protegits) i ha posat en marxa 7 plans d'acció en plantes de tractament, 6 en espais protegits. L'objectiu per aquest any és que les 24 instal·lacions que gestiona en espais sensibles disposin de diagnòstics de biodiversitat. Un exemple d'iniciativa en la lluita



Jardí de papallones a la depuradora d'Olot (Garrotxa).

contra la pèrdua de biodiversitat és el programa de gestió integral d'espècies de flora invasora desenvolupat per la companyia. A través d'una metodologia i eines pròpies, el personal de les instal·lacions es forma per identificar i reportar observacions, així com elaborar i executar plans de control i comunicació d'espècies invasores.

Agbar aposta també per l'eliminació de l'ús de productes fitosanitaris a totes les seves instal·lacions, fet que comporta un canvi en el model de gestió de les zones verdes. Els treballadors reben formació específica i la companyia ha elaborat una guia de mante-

niment i un document de clàusules que s'està incloent en els contractes amb empreses subcontractades encarregades del manteniment d'aquestes zones verdes. Gràcies als esforços de tots els actors implicats, aquest any s'aconseguirà que el 100% de les instal·lacions estiguin lliures de fitosanitaris i pesticides. Aconseguir que treballadors i membres de les comunitats locals siguin veritables guardians de la natura és una altra de les missions. Per exemple, el programa de voluntariat BiObserva és una iniciativa corporativa, implantada en 31 instal·lacions, en la qual col·laboren més de 60

professionals de la companyia com a voluntaris. Aquest programa contempla l'observació de les espècies d'avifauna als centres de treball i el seu registre en una aplicació mòbil o en una plataforma web d'accés públic. Les observacions recollides han estat utilitzades internament per la companyia per tal d'analitzar i dissenyar plans d'acció de biodiversitat i estan a disposició de la ciència.

Tenir cura del planeta és cuidar de nosaltres mateixos. Revertir els danys causats a la natura és el repte intergeneracional actual més important. És el moment de comprometre's.



DIA MUNDIAL
DEL MEDI
AMBIENT

ONU 
medi ambient



ÉS A LES NOSTRES MANS

El 5 de juny Nacions Unides celebra el Dia Mundial del Medi Ambient. Enguany destaca la necessitat de tenir més cura de la naturalesa i de restaurar els ecosistemes.

A Agbar, mitjançant la força de les aliances, ens comprometem amb la preservació dels espais naturals i la biodiversitat.

Amb l'impuls de la innovació i el desenvolupament d'infraestructures verdes, treballem per un futur més sostenible per a les persones i per al planeta.

#GeneracióRestauració



Agbar

www.agbar.cat

