



AJATTELEMME VIHREÄSTI

ME VÄLITÄMME

Barlinek on yksi Puolan ympäristöystävällisimmistä tehtaista. Sijoitamme säännöllisesti entistä uudenaikaisempiin teknologisiin ratkaisuihin. Tarkoituksenamme ei ole pelkästään parantaa tuotteidemme laatua, vaan myös vähentää tehtaamme haitallisia ympäristövaikutuksia. Pölysuodattimien ansiosta olemme vähentäneet puupölypäästöjämme 99,8 prosentilla ja rikkioksidipäästöjämme 99 prosentilla.



Olemme huomioineet tuotannon aikana syntyvän sahanpurun suuren määrän ja rakentaneet kolme pellettiosastoa. Jäljelle jäävät jätteet poltetaan neljässä pannuhuoneessa, ja niiden polttamisesta syntyvä energia hyödynnetään tehtaalla.

Vähentääkseen sademetsistä tulevan raaka-aineen määrää Barlinekilla on valikoimissaan useita kuultomaalattuja lattioita. Näiden lattioiden tuntuma on sama kuin trooppisista puulajeista valmistetuissa latioissa, mutta ne valmistetaan tammesta ja saarnista.



FSC® -SERTIFIKAATTI

Barlinekilla on Forest Stewardship Council® -sertifikaatti. Sertifikaatti vahvistaa, että tehdas käyttää raaka-aineita, jotka ovat lähtöisin vastuullisesti hoidetusta metsätaloudesta. Lisäksi se tarkoittaa, että yrityksemme osallistuu erilaisiin luontoa suojeleviin toimenpiteisiin ja kunnioittaa niiden ihmisten ihmisoikeuksia, joiden elämään metsäteollisuus jollakin lailla vaikuttaa.





Barlinek vaalii luontoa ja osallistuu sen säilyttämiseen tärkeisiin projekteihin. Tiedämme, kuinka tärkeää on pitää huolta ympäristöstämme. Johdamme yritystämme vastuullisesti, ja pyrimme vaikuttamaan aktiivisesti ekosysteemien kehittämiseen.

1=1-YMPÄRISTÖOHJELMA

Metsät ovat Puolalle tunnusomainen ekosysteemi, ja ne peittävät maan pinta-alasta 29 %. Metsät tarjoavat tuhansille eläinlajeille turvapaikan, suojaavat maaperää eroosiolta ja ovat merkittävä voimavara meidän kaikkien hyvinvoinnille. Metsien ansiosta voimme hengittää raikasta ilmaa, rentoutua koskemattomassa luonnossa ja nauttia sen läsnäolosta. Metsiä uudistetaan ja lisätään järjestelmällisesti, jotta ne säilyisivät mahdollisimman hyvässä kunnossa myös tuleville sukupolville.

Barlinek Group, Puolan suurin puulattioiden valmistaja ja yksi maailman markkinajohtajista, on osallistunut tähän työhön hyvin aktiivisesti. Yrityksen ympäristötoiminnan, 1=1-ympäristöohjelman, inspiraation lähteenä on ajatus kompensoida luonnolle sen luovuttama arvokas puuraaka-aine.



Barlinekin aloitteen ansiosta metsissämme kasvaa nykyään lähes 12 miljoonaa uutta puuta.



Rahoitamme osan hankkimistamme taimista jokaisesta asiakkaidemme ostaman lautapakkauksen myynnistä saaduilla tuloilla. Ohjelman ensimmäinen taimi istutettiin vuonna 2000 Bogdaniecien metsään Lubuszin voivodikuntaan. Jo pelkästään viime vuoden aikana Barlinekin asiakasmetsä kasvoi 1,5 miljoonalla uudella taimella, ja selkeä enemmistö taimista rahoitettiin Puolan yrityksen toimesta. Barlinek on lisäksi hankkinut 100 000 taimia Ukrainaan, Vinnitsan ja Ivano-Frankivskin alueille.

1=1-ohjelma käsittää metsäinspektoraatit neljällä alueella, Lubuszissa, Länsi-Pommerissa, Pommerissa ja Isossa-Puolassa. Ukrainassa ohjelma on ollut käynnissä vuodesta 2007, ja tähän mennessä puita on istutettu lähes puoli miljoonaa. Ohjelman uusin aluevaltaus on Venäjä, jonne Barlinek on istuttanut 60 000 puuta.



BARTEK-TAMMI

Kuuluisa tammi, joka tunnetaan nimellä Bartek, kasvaa Zagnańskissa Świętokrzyskin voivodikunnassa. Kyseinen tammi kuuluu Puolassa luonnollisesti kasvavaan

metsätammilajiin. Puussa on vihertävät, raidalliset tammenterhot pitkässä varressa. Bartek on Puolan tunnetuin puu ja yksi maan kolmesta vanhimmasta tammesta. Sotien välisenä aikana erityinen jury valitsi tammen Puolan suurenmoisimmaksi ja arvokkaimmaksi luonnonmuistomeriksi.

Perinnetiedon mukaan tammi on 1 200 vuotta vanha, mutta tutkijat arvioivat sen iäksi 700–1 000 vuotta. Korkeasta iästään ja vuosien aikana kohtamistaan koettelemuksista huolimatta tammivanhus kasvaa ja kantaa hedelmää edelleen. Sen valtavat oksat täyttyvät tammenterhoista joka vuosi. Aikaisemmin tammessa oli 14 päähaaraa ja 16 sivuhaaraa. Nykyään tammessa on jäljellä kahdeksan päähaaraa, mutta se on lahoamassa eikä voi kantaa omaa painoaan, ja voi olla, että se ei selviä voimakkaasta tuulesta.



Tammesta kerrotaan useita legendoja. Erään legendan mukaan Puolaa 1100-luvulla hallinnut kuningas Boleslaw III olisi levännyt Bartekin juurella. Toisen legendan mukaan sodissa kunnostautunut Puolan kuningas Juhana III Sobieski olisi 1600-luvulla piilottanut tammen onkaloihin pullon viiniä, sapelin ja osmanilaisen ilmakiväärin palatessaan kotiin Wienin taistelusta.



Bartekin viralliset mitat ovat:

BARLINEKIN YMPÄRISTÖPOLITIikka

- halkaisija 130 cm:n korkeudella (rinnankorkeudella) – 314 cm
- ympärysmitta rinnankorkeudella – 985 cm
- ympärysmitta maantasossa – 1 340 cm
- korkeus – 30 m
- latvan halkaisija – noin 40 m
- puun tilavuus – yli 70 m3.

Tämä merkittävä puuvanhus tarvitsee suojelua, hoivaa ja kunnossapitoa. Barlinek pyrkii auttamaan tämän historiallisen tammen säilyttämisessä seuraaville sukupolville.



PELASTAMME HAUKKOJA

Olemme useiden vuosien ajan palauttaneet järjestelmällisesti nuoria muuttohaukkoja Barlinekin luonnonvaraisiin ja tiheisiin metsiin. Mistä nämä haukat ovat tulleet? Nämä uhanalaiset petolinnut istutetaan luonnolliseen asuinympäristöönsä lajin pelastamiseen tähtäävän projektin puitteissa. Projektia toteutetaan Barlinek S.A.:n monivuotisen taloudellisen tuen turvin. Tähän mennessä 55 kaunista lintua on saanut takaisin vapautensa.

Lintujenhoitajat pyrkivät siihen, että nuoret linnut saisivat kasvaa mahdollisimman samanlaisista lähtökohdista kuin luonnossa. Seuraava askel on ripustaa erityisvalmisteisia lintukoreja puihin Barlinek-metsän siimekseen. Linnut ovat näissä häkeissä 2–3 viikkoa, kunnes hoitajat päästävät ne vapauteen.

Nuoret linnut tuntevat olonsa luonnossa aluksi epävarmaksi, ja jotkut niistä pysyvät häkeissä vielä jonkin aikaa. Jotkut linnuista jäävät lentelemään sille paikalle, missä ne pääsettiin vapauteen, eivätkä uskalla lähteä pidemmälle. Lintuja ruokitaan ja vahditaan, kunnes ne pärjäävät omillaan. Tämä vie yleensä kolme viikkoa. Kaikki linnut rengastetaan, jotta niiden liikkeitä voidaan seurata myös vastaisuudessa.



Laajalle alueelle ulottuva Barlinek-metsä on täydellistä metsästysmaata muuttohaukoille, ja se tarjoaa linnuille erinomaiset



pesimismahdollisuudet puiden latvustoissa. Haukkoja on niiden käytöksen vuoksi hankala tutkia. Ne vaihtavat metsästysmaitaan säännöllisesti ja lentävät usein Puolan rajan yli länteen. Useat projektin aikana syntyneet linnut pesivät nykyään Saksassa.

Muuttohaukasta tuli uhanalainen laji Puolassa ja muualla Euroopassa 1960-luvulla. Kanta pieni voimakkaasti kyseiselle ajanjaksolle tyypillisen kemiallisten torjunta-aineiden runsaan käytön seurauksena. Torjunta-aineet kerääntyivät haukkojen elimistöön, ja myrkyt järkyttivät

lintujen kalkkitasapainoa. Tämän seurauksena emolintujen munimien munien kuori oli liian ohutta, jotta ne olisivat kestäneet hautovien emolintujen painon. Kun selvisi, kuinka katastrofaalista vauhtia kanta oli pienenemässä, muuttohaukkojen kasvattamiseksi ja luontoon palauttamiseksi ryhdyttiin tekemään paljon töitä. Yksi apukeinoista on Barlinek-metsän inspektoraatissa käytössä oleva testilento-metodi, jossa käytetään apuna keinotekoisia linnunpesiä. Inspektoraatin tarjoamat laajat metsäalueet täyttävät lintujen kaikki tarpeet ja tarjoavat erinomaiset edellytykset niiden kehitykselle.

Haukat rakentavat pesänsä puiden latvoihin. Mutta jos ne häädetään metsistä, ne saattavat rakentaa pesänsä sopimattomiin pakkoihin, kuten hylättyjen tehdasalueiden savupiippuihin tai korkeiden rakennusten katoille.

Projektia johtaa Barlinek S.A. yhteistyössä Barlinekin metsänhoitoviranomaisen ja Falcon Association for Wild Animals -yhdistyksen (Sokół) kanssa.



Lisää tietoa haukoista löytyy osoitteesta www.peregrinus.pl – Falcon Association for Wild Animals (Sokół).



BARLINEK S.A.

Al. Solidarności 36, 25-323 Kielce, PUOLA

puh.: +48 41 333 11 11, sähköposti: biuro@barlinek.com

www.barlinek.com