



© Bernhard Weber

Europeisk grannskapspolitik

ec.europa.eu/world/enp

Europeiska kommissionen
Generaldirektoratet för yttre förbindelser
B - 1049 Bryssel
enp-info@ec.europa.eu

- EU-medlemsstater
- ENP-partnerländer
- Kandidater för anslutning till EU
- Potentiella kandidater för anslutning till EU



EUROPEISKA KOMMISSIONEN
Yttre Förbindelser



Säkra mätningar

Georgien är beroende av att importera naturgas för att möta sina behov som uppskattas till runt två miljarder kubikmeter om året. Säkra energileveranser är synnerligen viktiga under vintern, när temperaturen sjunker under noll grader och största delen av landets befolkning blir särskilt sårbar.

För att energiförsörjningen ska vara pålitlig måste både leverantören och köparen vara nöjda. Infrastrukturen inom gassektorn är gammal. Georgien har därför stått inför stora utmaningar för att få tillräckligt mycket gas av tillfredsställande kvalitet från utlandet.

Georgien följer strömmen

Med EU-stöd vidtog Georgien åtgärder för att lösa problemet. Utifrån en grupp experters rekommendationer byggdes en mätstation med senaste teknik.

– Den gamla stationens avlägsna läge och föråldrade utrustning orsakade många felmätningar. Den största fördelen med EU-projektet är att vi nu har teknik för att kontrollera och noggrant mäta volymen naturgas som vi får, förklarar Irakli Kiladze, ingenjör hos Georgiens gasverk

NF-30-08-012-SV-D



© Jacom Stephens

Renare Jenin

Den palestinska staden Jenin har en överväldigande utsikt över Jordandalen på Västbanken. Men staden och dess omgivningar hade ett avfallsproblem, som inte bara fördärvade utsikten över landskapet utan också utgjorde en allvarlig hälsorisk för lokalbefolkningen.

Invånarna tvingades lämna sitt avfall på dussintals tillfälliga soptippar runt staden och i omgivningarna. För att lösa problemet byggde regionen med EU-stöd den toppmoderna anläggningen Zahrat al-Finjan, som tar hand om de norra palestinska städernas och byarnas avfall. Flytten ledde till att 84 illegala och farliga soptippar kunde stängas.

Anläggningen beräknas kunna vara i bruk upp till trettio år och kan bearbeta upp till 700 ton avfall om dagen.

Grön deponi

Anläggningen är också miljövänlig. En "progressiv bearbetningsmetod" används. Den innebär att avfallet bryts ner genom naturlig fermentering genom tillsättning av mikroorganismer. Deponin fylls med flera lager ogenomträngligt material för att förebygga att föroreningar i form av lakvatten läcker ner i marken. Föroreningarna kan sjunka ner i marken och förorena grundvattnet och brunnar för dricksvatten som används av lokalbefolkningen.

– Numera dumpas inget avfall på måfå i norra delen av Västbanken. Folk har inget behov av det längre och alla var nöjda med att de tillfälliga soptipporna stängdes, för de påverkade människornas hälsa och miljön negativt, förklarar Hani Shawahneeh, anläggningens verkställande direktör.

Större delen av marken som de 84 illegala soptipporna upptog används nu för jordbruk. Det finns också planer på att anlägga en lekplats där det tidigare låg en soptipp i Deir Abu Daeif i närheten av Jenin och en park på en annan plats i Tubas.

Hos Zahrat al-Finjan finns planer på att inrätta en återvinningsanläggning för plaster och papper.



EUROPEISK GRANSKAPSPOLITIK:
ENERGI OCH MILJÖ

UTMANINGAR UTAN GRÄNSER



Enligt en ny undersökning förespråkar större delen av Europeiska unionens medborgare ett närmare samarbete med grannländerna. De anser att fördjupade relationer kan förstärka fred och demokrati.

Det är precis vad den europeiska grannskapspolitiken (ENP) handlar om. Den europeiska grannskapspolitiken utformades under åren 2003 och 2004 i syfte att föra den utvidgade Europeiska unionen och dess grannländer närmare varandra. För att stödja reformer och främja välfärd ska nu konkreta åtgärder vidtas inom ENP – för att förbättra det dagliga livet för människor i grannländerna.

Hur fungerar den? Europeiska unionen och dess grannländer kommer överens om hur relationerna ska fördjupas och reformer införas under en tre- till femårsperiod. Gemensamma åtaganden fastställs i så kallade handlingsplaner. Det europeiska grannskaps- och partnerskapsinstrumentet (ENPI) erbjuder expertis och finansiering (närmare 12 miljarder euro från 2007 till 2013) för att främja modernisering och reformer.



© iStockphoto

Utmaningar utan gränser

För vissa utmaningar finns inga politiska gränser – till exempel energi, miljö och moderna transportnät. Då behövs ett omfattande samarbete såväl inom Europeiska unionen som mellan unionen och dess grannländer.

Energittillgångarna når en alltmer kritisk punkt samtidigt som världen står inför en växande energikris. Samarbetet inom konventionella, förnybara och nukleära energiområden har en avgörande betydelse för EU:s och grannländernas säkerhet, effektivitet och trygghet.

Världen inser allt mer att ekonomisk verksamhet kan medföra att vi får betala ett högt miljöpris. Europeiska unionen strävar efter att minska denna jordens börda och för det krävs ett effektivt internationellt samarbete. Den europeiska grannskapspolitiken fokuserar på både globala och lokala miljöfrågor.



Efter stormen ...

I november 2007 skadades tretton fartyg i en våldsam storm i Kertsundet mellan Ukraina och Ryssland. Fyra av dem förläste och släppte ut hundratals ton olja. I ett försök att undvika en miljökatastrof, inledde myndigheterna på bägge sidor om gränsen ett omfattande saneringsarbete.

Hundratals ukrainska räddningsarbetare fick hjälp av lokala volontärer. – Kustbefolkningen arbetade dygnet runt för att sanera stränderna, säger Dmitro Sergeievich Gurskiy, Ukrainas vice miljöminister.

Navigation genom ödesdigra sund ... med sjökort

Omfattningen av en sjökatastrof är bokstavligen talat dold i havets djup. För att förstå situationens allvar och fatta korrekta beslut måste man ha tillgång till omfattande och utförlig information. Besluten måste fattas snabbt om de ska vara av värde.

Inom ett dygn efter att Ukraina hörsammat erbjudandet om hjälp från EU:s civilskyddsmekanism, var en grupp experter från fem olika medlemsstater på plats för att hjälpa till att kartlägga skadorna och skriva en utförlig rapport om situationen. – Vi är tacksamma för det stöd vi fick av EU. EU-teamet anlände i rätt tid och gav oss god hjälp, säger vice ministern.

Europeiska unionen och Ukraina har ett nära samarbete inom miljöfrågor och unionen bistår Ukraina i strävan efter en förbättrad miljöpolitik.



© Olivier Tuffé

Säkerheten främst i Ukraina efter Tjernobyl

År 1986 inträffade en olycka vid kärnkraftverket i Tjernobyl. Den skulle komma att bli den värsta kärnkraftskatastrofen i historien. Med EU:s hjälp ställer Ukraina sedan dess kärnkraftindustrins säkerhet främst.

Ukraina är en av världens tio största producenter av atomenergi och har planer på att utveckla industrin ytterligare. I över femton år har EU arbetat för att främja aktuella metoder och standarder inom kärnsäkerhet. Personal på plats strävar efter att uppgadera de tekniska system och säkerhetssystem vid Ukrainas kärnkraftsverk som är i drift. Personal på annat håll arbetar för att höja Ukrainas beredskap. Ett exempel är det tidiga varningssystemet, där en rad detektorer används för att övervaka potentiella kritiska lägen.

Regleringslicens

I samband med att kapaciteten byggs ut strävar man efter att förbättra utformningen och driftssäkerheten. Möjligheterna utökas för Ukrainas oberoende statliga reglerandeatomkommitté, SNRC (State Nuclear Regulatory Committee) att föreskriva stränga säkerhetsåtgärder, bedöma efterlevnad och godkänna nya anläggningar.

Vid Khmel'nitsky- och Rivneanläggningarna, som nyligen togs i drift, integrerade SNRC strikta säkerhetsfunktioner i utformningen. Dessa omfattade övervaknings- och felsökningssystem, en oförstörbar "svart låda" som lagrar viktiga uppgifter, och ett center för teknisk support som hjälper till med anläggningens drift i nödsituationer.

Oleg Zeleny, säkerhetsexpert i Ukraina, förklarar att EU-stödet har gett stor utdelning och att säkerhetstänkandet nu är större i kärnkraftverken i Ukraina. – De säkerhetsbedömningar som Ukrainas och EU:s experter gör närmar sig allt mer varandra, förklarar Zeleny.

Landsrätt

För att visa att Jordanien lägger allt större vikt på miljöfrågor, inrättades ett nytt ministerium som ålades ansvaret att skydda och bevara den känsliga miljön i ett av världens vattenfattigaste länder.

– Miljöministeriet inrättades så sent som 2003 och är alltså en alldeles ny institution. Men det har redan gjort större ingrepp, säger Ruba al-Zu'bi, policy- och utvecklingsdirektör vid ministeriet.

För att fullfölja sitt uppdrag att skydda och förbättra miljön övervakar ministeriet skyddsområden i hela landet. Miljöföreskrifter fastställs och följs upp, och man strävar efter att göra berörda aktörer mer medvetna om miljöfrågor. Det finns till och med en vaktstyrka som övervakar och rapporterar eventuella överträdelser.

För att vara en så nyinrättad institution har ministeriet, med EU-stöd, gjort betydande ansträngningar för att upprätta hållbara och stränga institutionella ramar genom sitt program för kapacitetsuppbyggnad som startade 2004.

Framgångsrikt koncept

– Det som gjorde vårt program så framgångsrikt var att det låg under och genomfördes av ministeriet. Alla var engagerade, från ministern själv och neråt, betonar al-Zu'bi.

Ministeriet arbetade fram en strategisk plan för åren 2007 till 2010. En strategi för att främja lokala miljöfrågor i kungariket anges, liksom en metod för att hantera farliga ämnen. Planer för att närma sig EU:s miljöföreskrifter arbetas också fram. Ministeriet medger att miljöfrågorna i framtiden måste integreras i andra utvecklingsområden.

Ministeriet försöker även stärka regionalt samarbete både genom att vara en förebild för regionen och dra lärdom av grannländernas, som Egyptens, erfarenheter för att bekämpa föroreningar. Ett antal gemensamma initiativ har redan tagits tillsammans med Syrien, Libanon och Marocko.

© Irina Opachevsky