



PHILIP MORRIS ČR

ZPRÁVA O VODĚ

Philip Morris ČR a.s., závod Kutná Hora

2023

Obsah

Náš přístup k vodnímu hospodářství	2
Vodní hospodářství v kutnohorském závodě –	
Zpráva o vodě dle požadavků AWS za rok 2023	3
Vodní hospodářství – priorita výrobního závodu v Kutné Hoře	3
Celková spotřeba vody [m ³ /mil. cig]	4
Certifikát standardu Alliance for Water Stewardship (AWS)	4
AWS tým	5
Zdroj vody	7
Rizika a příležitosti	9
Projekty a iniciativy na podporu udržitelného vodního hospodářství	9
1) Správné hospodaření s vodou	10
2) Udržitelná spotřeba vody	10
Využití studniční vody v kotelně	11
Využívání dešťové vody	11
3) Dobrá kvalita vody	12
Jednání ke kvalitě vody vodní nádrže Vrchlice	12
4) Důležité oblasti spojené s vodou	12
5) Pitná voda, sanitace a hygiena	13
Podpora enviromentálních projektů	13
Chystané projekty a aktivity (Plán AWS)	14
Havarijní připravenost výrobního závodu Kutná Hora	14

NÁŠ PŘÍSTUP K VODNÍMU HOSPODÁŘSTVÍ

Široký záběr našeho podnikání může mít významný dopad na vodní zdroje. I když v porovnání s jinými průmyslovými odvětvími tabákový průmysl není nijak zvlášť náročný na spotřebu vody. Používá se v našich továrnách, při výrobě surovin jako jsou filtry, papír a obalové materiály, a samozřejmě i v rámci pěstování tabáku. Kromě toho musíme brát rovněž v potaz problematiku volně pohozeného odpadu z našich výrobků (tzv. littering filtrů), který může mít dopad na vodní toky, jezera a oceány.

V souladu s naším **Závazkem v oblasti životního prostředí (PMI Environmental Commitment)** a na něj navazující samostatnou **Politikou týkající se hospodaření s vodou (PMI Water Stewardship Policy)** je naší vizí chránit vodní zdroje a respektovat přirozený koloběh vody tam, kde je to pro naše podnikání relevantní, a ve spolupráci se zúčastněnými stranami.

Podpora hospodaření s vodou nám pomáhá zmírňovat dopad na životní prostředí a přispívá k udržitelnosti našich provozů. Hospodaření s vodou znamená snižování její spotřeby prostřednictvím účinných opatření, podporu recyklace vody, ochranu povodí, prevenci znečištění vody, zlepšení doplňování zásob podzemní vody a podporu udržitelného hospodaření s vodou ve spolupráci s dalšími zúčastněnými stranami.

Ambicí společnosti PMI je chránit vodní zdroje a respektovat jejich přirozený koloběh, a zároveň být přínosem pro biologickou rozmanitost a místní komunity, a také pomáhat zmírňovat změnu klimatu s cílem dosáhnout do roku 2050 pozitivního dopadu na vodní zdroje. Podpora udržitelného hospodaření s vodou je klíčovým opatřením pro budování odolnosti povodí, našich přímých provozů a našeho celého tabákového a surovinového dodavatelského řetězce.

Abychom dosáhli účinku, soustředíme se na pochopení rizik souvisejících s vodou¹ a na jejich řešení, dále na spolupráci se zúčastněnými stranami s cílem rozšířit více již úspěšná řešení, a na využití vědecky podloženého přístupu, který se řídí spolehlivými metodikami a realizačními nástroji, abychom zajistili účinnost našich intervencí.

¹ Skupina PMI pravidelně vyhodnocuje rizika spojená s vodou, aby mohla informovat o činnostech a stanovit si priority. Globální hodnocení rizik (GRA) pokrývající náš dodavatelský řetězec tabáku, klíčové kategorie nákupu a přímé provozy, je studie (tzv. desktop study) vytvořená na základě veřejně dostupných globálních údajů o rizicích v oblasti vody, které se týkají jejího fyzického množství a kvality.

VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ V KUTNOHORSKÉM ZÁVODĚ – ZPRÁVA O VODĚ DLE POŽADAVKŮ AWS ZA ROK 2023²

Vodní hospodářství – priorita výrobního závodu v Kutné Hoře

Voda je obnovitelný, avšak omezený lokální zdroj, který je pro život na planetě Zemi pro všechny nezbytný. Udržitelné hospodaření s vodou pro nás znamená zejména snižování její spotřeby, podporu její recyklace, ochranu povodí, to vše ve spolupráci s ostatními relevantními zúčastněnými skupinami. Naším cílem je optimalizovat a řídit spotřebu vody v našich provozech, snižovat vodní stopu našich produktů, měřit kvalitu vypouštěné vody, starat se o důležité oblasti spojené s vodou (uvnitř areálu podniku a v jeho okolí), zajistit pitnou vodu a správné hygienické podmínky pro naše zaměstnance.

Kvalitní voda je totiž významným vstupem pro výrobu tabákových výrobků. Voda ve výrobním procesu i v kutnohorském závodě pochází z městského vodovodního řádu, kde je její kvalita garantována dodavatelem. Voda se používá převážně pro výrobu technologické páry v kotelně.

Jsme si vědomi prognóz o možném budoucím nedostatku vody v České republice, a proto neustále pracujeme na snížení její spotřeby. Díky tomu je spotřeba vody ve výrobním závodě v Kutné Hoře ve srovnání s ostatními továrnami PMI jednou z nejnižších (přepočteno na milion vyrobených cigaret). Podstatný podíl spotřeby vody tvoří tzv. fixní spotřeba nezávislá na množství vyrobených produktů.

1,11 m³ / mil. cig.

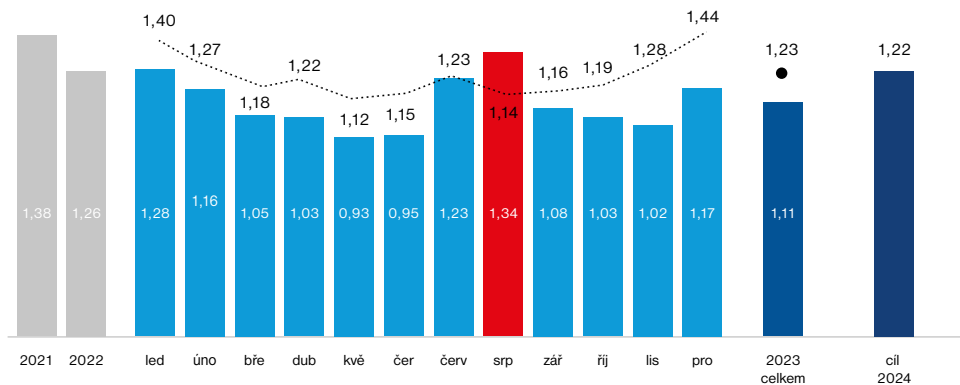
Tolik vody v m³ v přepočtu
na milion vyrobených kusů cigaret
jsme spotřebovali v roce 2023.

31,7 %

O tolik se nám v roce 2022 podařilo
v kutnohorském výrobním závodě
snížit spotřebu vody (v přepočtu
na vyrobený milion kusů cigaret)
ve srovnání s rokem 2019.

2 V této brožuře podáváme zprávu o hospodaření s vodou, které souvisí s kutnohorským výrobním závodem, včetně jeho administrativní části (budova konventu umístěná v areálu sídla společnosti). Zohledněny v brožuře nejsou informace týkající se spotřeby vody v rámci budovy ředitelství v Praze, budov skladů / dep a budovy produkce OTP – ostatních tabákových produktů. Rovněž není zohledněna spotřeba vody v administrativních budovách a pronajatých skladech v PM SK.

Celková spotřeba vody [m³/mil. cig]



Poznámka: Černá čísla a křivka nad sloupci jsou měsíční, resp. roční plán. Plánovaná je rovněž hodnota uvedená nad sloupcem za rok 2023. Bílá čísla ve sloupcích jsou skutečné hodnoty.

Certifikát standardu Alliance for Water Stewardship (AWS)

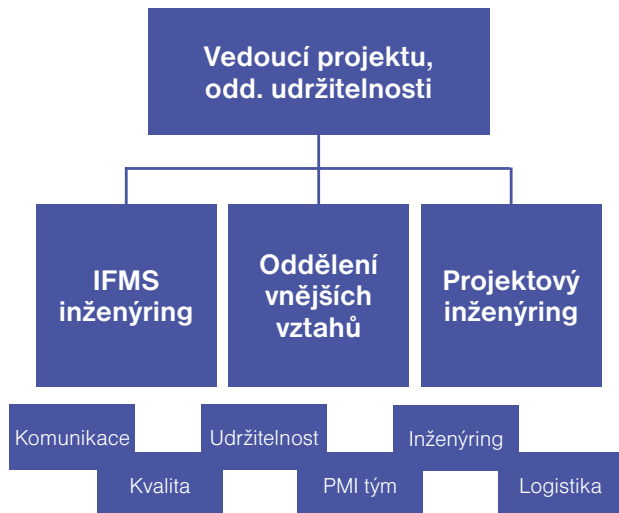
Kutnohorský závod je od roku 2021 zapojen do Alliance for Water Stewardship (AWS). AWS je globální program spolupráce podniků, nevládních organizací a veřejného sektoru. Členové této iniciativy přispívají k udržitelnosti místních vodních zdrojů přijetím a prosazováním univerzálního rámce pro udržitelné využívání vody – mezinárodního standardu pro správu vody a standardu AWS.

Do AWS se zapojila i skupina PMI a během několika minulých let se certifikaci podařilo získat již 25 továrnám ze skupiny PMI. Do konce roku 2025 je cílem certifikovat všechny továrny skupiny PMI po celém světě.

V roce 2021 v naší kutnohorské továrně poprvé proběhl certifikační audit standardu AWS. Naše továrna prokázala, že to s udržitelným hospodařením s vodou myslí vážně, a certifikaci získala. Do splnění všech podmínek a požadavků spojených s programem udržitelného hospodaření s vodou byla zapojena všechna oddělení napříč výrobním závodem. V roce 2022 a 2023 jsme prošli tzv. Surveillance auditem (dohledový audit), který prověřil, že své závazky nadále plníme a řízení vodního hospodářství neustále zlepšujeme. Tím ale naše úsilí nekončí, spíše začíná. V budoucnu nás čekají nové výzvy a kooperace se zainteresovanými stranami. Firma se veřejně zavazuje k plnění bodů v Závazku Philip Morris ČR a.s., k zavedení standardu AWS.

AWS tým

Na projektu certifikace dle AWS standardu, který je realizován pod záštitou oddělení Udržitelnosti, spolupracovali odborníci napříč celou továrnou. Bylo nezbytné nashromáždit data nejen o spotřebách vody a plánovaných projektech v oblasti vodohospodářství, ale také aktivně komunikovat se zainteresovanými úřady a institucemi, třetími stranami a osobami.



Tým AWS s certifikátem



PHILIP MORRIS ČR

**Philip Morris ČR a.s., Závazek k zavedení standardu Alliance for Water Stewardship (AWS)
Vítězná 1, 284 03 Kutná Hora**

Philip Morris ČR, a.s. se v rámci svého veřejného závazku, který se týká správného hospodaření s vodou, zavazuje k následujícímu:

1. Budeme podporovat a dodržovat principy a 5 výstupů vycházejících z Alliance for Water Stewardship: řádnou vodohospodářskou správu, udržitelnou hydrologickou bilanci, dobrou kvalitu vody, ochranu důležitých oblastí souvisejících s vodou a pitnou vodou, kanalizací a hygienu pro všechny;
2. Otevřeným a transparentním způsobem zapojíme všechny zúčastněné strany;
3. Budeme dodržovat právní a regulační požadavky týkající se vody;
4. Budeme respektovat a dodržovat zákonné požadavky a předpisy související s vodou, včetně přístupu k pitné vodě a zajištění hygienických opatření pro všechny pracovníky ve všech prostorách naší továrny;
5. Zavedeme AWS standard s tím, že bude v souladu se stávajícími plány, které se týkají udržitelnosti v povodí;
6. Podpoříme a zkoordinujeme se zúčastněnými stranami (interními i externími) zavádění plánů a politik souvisejících s vodou, včetně spolupráce při dodržování práva na nezávadnou vodu a hygienu;
7. Budeme zlepšovat a přizpůsobovat činnosti a plány v oblasti správy vody s cílem zmírnit sdílená rizika související s vodou;
8. Přidělíme potřebné zdroje k provedení a údržbě všech požadavků standardu AWS;
9. Implementujeme a zveřejníme pokrok v programu správy vody příslušným zainteresovaným stranám, abychom dosáhli zlepšení ve zmíněných 5 výstupech vycházejících z AWS.



Manuel A. V. G. Marques
Director Manufacturing CZ
Kutna Hora 1.8. 2023

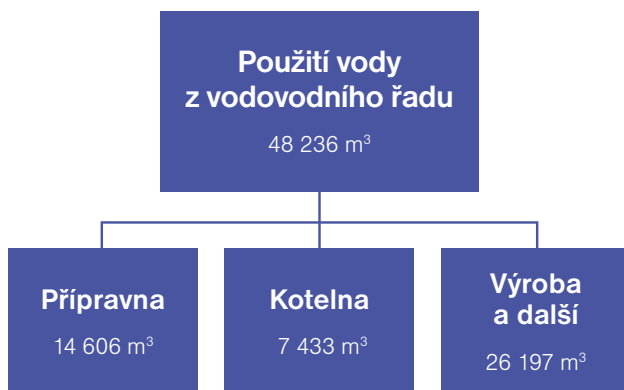
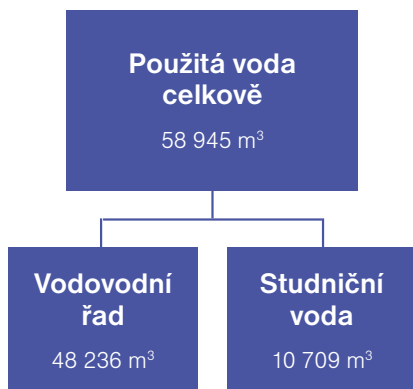
Zdroj vody

Výrobní závod je lokalizován v blízkosti významného vodního toku Vrchlice. Ten pramení v oblasti Hornosázavské pahorkatiny nad obcí Štipoklasy ve 488 m. N. M. Protéká severním směrem až k historickému městu Kutná Hora a níže pod ním ústí zleva do Klejnárky u obce Nové Dvory. Řeka Klejnárka pak ústí do Labe. Plocha povodí Vrchlice je 133,3 km² a celková délka toku je 30 km.

Většina spotřebované vody v naší továrně pochází z vodního díla Vrchlice. Vodní nádrž Vrchlice je vodárenská nádrž na vodním toku řeky Vrchlice (součástí povodí Vrchního a Středního Labe) sloužící především jako zdroj pitné a užitkové vody pro Kutnohorskou a Čáslavsko. Stavba probíhala během let 1966–1970. Vodní zdroj spravuje státní podnik Povodí Labe a poskytovatelem pitné vody a provozovatelem kanalizací je Vodohospodářská společnost Vrchlice-Maleč, a.s.

V roce 2023 jsme použili celkem 58 945 m³ vody (vyjma vody dešťové). V kutnohorské továrně využíváme vodu z vodovodního řadu, vodu studniční a zachycenou dešťovou vodu (na zalévání zeleně v areálu závodu v letních měsících).

Hospodaření s vodou v továrně v Kutné Hoře		2022	2023
Celkové množství použité vody (tis. m ³)	m ³	57 742	58 945
Celkové množství spotřebované vody	m ³	11 032	12 850
Celkové množství vypouštěné vody	m ³	46 710	46 095
Celková spotřeba vody na milion vyrobených kusů cigaret	m ³ / mil. cig	1,26	1,11



Z celkového objemu byla v roce 2023 největší spotřeba v rámci kotelny, na přípravě a ve výrobě. Voda je využívána především na výrobu páry pro zařízení na přípravě tabáku (příprava tabákové směsi ze surových lisovaných tabákových listů) a vlhčení vzduchu ve výrobních prostorách. Spotřebu vody se snažíme neustále snižovat. Lze toho dosáhnout především díky výměnám technologií a strojů za nové, efektivnější.

Rizika a příležitosti

V areálu výrobního závodu se nachází nebezpečné chemické látky, po areálu se pohybují kamiony, osobní automobily a vysokozdvížené vozíky, ze kterých mohou potenciálně uniknout pohonné hmoty nebo jiné kapaliny, které mohou způsobit environmentální incident a představovat riziko pro okolní vody. Těmto únikům je potřeba zabránit, eliminovat je nebo vědět, jak se při incidentu zachovat. (Viz podkapitola Havarijní připravenost)

Naše odpadní vody, které vypouštíme do kanalizace (městský vodovodní řad) a vodního toku Vrchlice (dešťová voda), jsou pravidelně kontrolovány z hlediska kvality vody, aby byly splněny příslušné předepsané limity.

S vodou je nakládáno udržitelně a tak, aby nezatěžovala vodní tok a okolí, proto dlouhodobě usilujeme o snižování její spotřeby a také například částečně nahrazovat spotřebu pitné vody z vodovodu vodou studniční nebo dešťovou. (Viz dále).

Projekty a iniciativy na podporu udržitelného vodního hospodářství

Projekty uvnitř továrny se zaměřují především na snížení spotřeby vody při výrobě našich produktů (projekt automatických myček na mytí částí výrobních strojů) a nově také na využití jiných zdrojů vody (zachycování dešťové vody).

S ohledem na požadavky místních vodoprávních úřadů a Ministerstva životního prostředí ČR se naše vnější iniciativy soustředí na boj se suchem, edukaci dětí a mládeže, zachycení a využití dešťové a studniční vody.

Dle AWS standardu je pro správné vodohospodářství důležité zohlednit následujících 5 oblastí:



Správné hospodaření s vodou



Udržitelná spotřeba vody



Dobrá kvalita vody



Důležité oblasti spojené s vodou



Pitná voda, sanitace a hygiena pro všechny (WASH)

1) Správné hospodaření s vodou

Každý rok jsou předem stanoveny cíle (tzv. KPIs), které jsou pravidelně revidovány. Jsou nastaveny především z hlediska spotřeby vody na milion vyrobených kusů cigaret.

Cíle společnosti i současné výsledky jsou projednávány a řízeny v lokálním i v globálním měřítku. Jelikož je Philip Morris ČR a.s. členem skupiny PMI, úzce spolupracujeme s ostatními afilacemi ve skupině, sdílíme si své úspěchy, výzvy, projekty i zkušenosti a učíme se a podporujeme navzájem.

Aktivně jednáme o této problematice i s významnými externími stakeholdery. V roce 2023 například pokračovalo jednání se státním podnikem Povodí Labe. Tématy jednání byly mimo jiné boj povodí se suchem, kvalita vody v povodí, pesticidy v řece Vrchlici a nebo možnosti spolupráce s podnikem Povodí Labe.

V říjnu 2023 proběhl na Fakultě životního prostředí České zemědělské univerzity v Praze, za podpory Ministerstva životního prostředí ČR, seminář s názvem „Význam vody pro udržitelnost podniku aneb voda v podniku nejen v rámci zeleného reportingu“, kde jsme nabyli další informace o možnostech využití vody šedé, zelené a modré a vyměnili si zkušenosti se zástupci z dalších velkých významných společností.

V roce 2023 jsme byli osloveni serverem EnviWeb.cz, jehož cílovou skupinou návštěvníků jsou kromě nejširší veřejnosti především odborníci na životní prostředí a jeho jednotlivé složky. Stali jsme se patronem Dne vody v rámci nimi vydávaného EKOkalendáře, kde jsme mimo jiné prezentovali naše projekty a aktivity spojené s vodou. EKOkalendář spolku Uklidme Česko nabízí informace o svátcích týkajících se životního prostředí a 365 EKOTipů na každý den.

2) Udržitelná spotřeba vody

Vodu pro naše potřeby se snažíme využít efektivně a způsobem, který co nejméně zatíží okolí výrobního závodu. Kromě pitné vody z vodovodního řádu jsme začali využívat i vodu podzemní z našich studen, a také vodu dešťovou.

Využití studniční vody v kotelně

Nově využíváme studniční vodu pro výrobu páry na kotelně. V roce 2021 bylo zadáno vypracování hydrogeologického posudku. V roce 2022 probíhala jednání s příslušnými úřady a bylo vydáno povolení, v roce 2023 bylo zahájeno využívání studniční vody (dříve byla část roku využívána pouze na zalévání zeleně v našem areálu).

Získávání vody probíhá ze 4 studní, původně určených pro monitoring a snižování vodní hladiny spodních vod v okolí závodu v Kutné Hoře. Ve druhé polovině roku 2023 voda ze studní představovala už 100% spotřeby kotelny. Vyrobená pára je pak využívána k technologickým účelům a k vytápění. Ročně se ušetří až 20 000 m³ pitné vody z vodovodní sítě města Kutná Hora, přičemž maximální využití vody ze studní je omezeno na 30 000 m³ ročně z důvodu ochrany podzemní vody.

Využívání dešťové vody

V roce 2021 jsme ve spolupráci s vodoprávním úřadem v Kutné Hoře vytvořili projekt na využití dešťové vody pro závlahu trávníků v areálu kutnohorského závodu. Projekt předpokládal zachytávání dešťové vody ze střech historické budovy konventu bývalého kláštera i části střech nového výrobního závodu do podzemní nádrže. V květnu 2022 započala výstavba nádrží o celkovém objemu 48 m³. Dílo bylo dokončeno a zkolaudováno v měsíci listopadu 2022. V roce 2023 bylo již možné využívat dešťovou vodu z těchto nádrží pro závlahu trávníků v okolí výrobního závodu a administrativní budovy (bývalého kláštera).



Obrázek: Nádrže na zachycování dešťové vody ze střech historické budovy

3) Dobrá kvalita vody

Kvalitní voda je významným vstupem pro výrobu tabákových výrobků. Používaná voda ve výrobním procesu v kutnohorském závodě pochází z městského vodovodního řadu, kde je její kvalita garantovaná dodavatelem. Odpadní voda, kterou vypouštíme z továrny, je pravidelně 4x ročně kontrolována v odpadové šachtě před vstupem do kanalizace a jsou měřeny parametry její kvality. Výsledky stanovuje akreditovaná laboratoř. Tato voda je následně vyčištěna na městské čistírně odpadních vod provozované Vodohospodářskou společností Vrchlice - Maleč, a.s. Nově, na základě doporučení z AWS surveillance auditu v roce 2023, kontrolujeme i kvalitu odpadní dešťové vody, která odtéká do řeky Vrchlice.

Jednání ke kvalitě vody vodní nádrže Vrchlice

Povodí Labe s. p. nás informovalo, že vláda ČR přijala program koncepce zemědělského hospodaření na příštích 5 let (**Strategický plán Společně zemědělské politiky na období 2023–2027**). Jedna z kapitol plánu je cílena na možnosti snižování pesticidů v nádrži Vrchlice. Debata s farmáři týkající se snižování použití pesticidů a podpory zemědělského sektoru a venkova ze zdrojů zemědělských fondů proběhla na podzim roku 2022 a pokračovala i v roce 2023. Byl vydán dokument o tzv. **agroenvironmentálně-klimatických opatřeních pro zemědělce**, mimo jiné i o omezení používání pesticidů na orné půdě v rámci území ochranného pásma vodních zdrojů. Aktuálně je celá věc v řešení na Ministerstvu zemědělství ČR.

4) Důležité oblasti spojené s vodou

V areálu výrobního závodu se nachází mnohé zelené plochy, stromy, keře a kvetoucí rostliny. Dlouhodobě probíhá spolupráce se specialistou - zahradníkem, který v uplynulých letech vypracoval detailní arboristickou zprávu. Tato zpráva identifikovala druh místní půdy a také vhodné rostliny, které mohou být vysazeny a žít zde v symbióze. Zpráva obsahuje informace o všech rostlinách (pasportizace), jejich počtech v areálu, potřebách pro růst, škůdcích apod. V rámci areálu závodu máme i tzv. „Rajskou zahradu“, která je v létě otevřena všem zaměstnancům a slouží převážně jako odpočinkové místo pro přestávky. V zahradě se nachází lípa velkolistá, jež je nejstarším stromem v celém areálu. O zeleň se pečlivě stará třetí strana ISS International pod vedením našeho oddělení inženýringu. Údržba celého areálu a péče o ni je dopředu naplánovaná. Sekání zelených ploch zajišťují tři autonomní robotické sekačky.

Dvakrát do roka se naši zaměstnanci zapojují do celosvětové dobrovolnické akce s názvem „World CleanUp Day“ (lokálně organizovaná zapsaným spolkem „Uklidme

Česko“). Jako lokalitu úklidu jsme si zvolili kutnohorské koryto řeky Vrchlice. Zaměstnanci se svými rodinnými příslušníky, a také zaměstnanci ze spolupracujících firem, tak společně v roce 2023 vybírali více než půl tuny smíšeného odpadu.

5) Pitná voda, sanitace a hygiena

Skupina PMI i Philip Morris ČR a.s. se zavazuje svým „Závazkem udržitelnosti“, že pro všechny své zaměstnance zajistí pitnou vodu, sanitaci a hygienu (WASH). Zajištění pitné (a nezávadné) vody je v gesci dodavatele vody pro Kutnou Horu – Vodohospodářské společnosti Vrchlice-Maleč, a.s. O správné hygienické podmínky se v našem areálu stará třetí strana (ISS International) pod vedením našeho oddělení inženýringu. Plán úklidu a údržby je součástí jejich práce a úklid jednotlivých částí areálu je dopředu naplánován. Během období onemocnění covid-19 jsme si vyzkoušeli také sanitační opatření a zvýšená hygienická opatření.

Podpora enviromentálních projektů

V oblasti životního prostředí již několik let spolupracujeme se sdružením POD HORAMI z.s., které se zaměřuje na teoretické i praktické vzdělávání dětí v oblasti péče o životní prostředí. V roce 2023 byl novinkou program zaměřující se na vodu „Řeka jako učebnice.“ Spolek připravil tři různé výukové bloky pro základní školy o vodě z různých úhlů pohledu. Mottem tohoto projektu jsou následující tři věty. Voda je cenným zdrojem pro život na Zemi. Během roku má voda různé podoby. Pokud to lidé dobře zvládnou, mají krajinu plnou života, neboli voda může být dobrým sluhou, ale špatným pánem. O program je mezi školami velký zájem, děti a studenti se dostávají do terénu zdánlivě obyčejnou věc, jakou je voda, poznávají v krajině, při použití při výrobě nebo zemědělství.

Pokračujeme také ve spolupráci s organizací Uklidíme Česko, kdy se jejich projekt zaměřuje na rozšířenou výuku přímo ve školách, kdy se žáci a studenti, ale také jejich pedagogové dozvídají o správné kategorizaci odpadu, jeho třídění a hospodaření s ním, případně o dalším možném využití. Tento program používá i aplikaci KAM S NÍM (www.kamsnim.cz), jejíž vznik jsme podpořili v minulých letech.

I nadále se aktivně zapojujeme do činností týkajících se nakládání s odpady souvisejícími s našimi produkty a na řešení negativních dopadů nesprávného zacházení s nimi.

Chystané projekty a aktivity (Plán AWS)

Udržitelné hospodaření s vodou je kontinuální proces – stále pokračuje, vyvíjí se a je třeba reagovat na nové podněty, vymýšlet nové aktivity a projekty, které vedou ke zlepšení vodního managementu ve firmě i jejím okolí. Je třeba, aby spolupracovaly všechny zúčastněné strany, proto chceme v následujícím období oslovit, navázat bližší kontakt a vést spolupráci s dalšími z nich (např. Město Kutná Hora a jejich noví členové Odboru životního prostředí). Rovněž se chystáme opětovně spolupracovat a podpořit Povodí Labe, státní podnik a pokusit se tak ovlivnit kvalitu vody v řece a přehradě Vrchlici, která zásobuje vodou celé Kutnohorsko a Čáslavsko.

Abychom zlepšili spotřebu vody na výrobu páry v kotelně, rozhodli jsme se o znovupoužití nádrže naší bývalé ČOV (čističky odpadních vod), tentokrát pro zachyt dešťové vody a opět tak snížit naše spotřeby pitné vody z vodovodního řadu a studen. Věc je zatím ve fázi projektu a schvalování.

V roce 2024 nás po třech letech čeká recertifikace dle AWS standardu. Nechceme podcenit přípravu na tento důležitý audit, proto jsme se rozhodli podstoupit nejprve tzv. GAP Assessment vodního hospodářství, vedený třetí nezávislou stranou, abychom měli dostatečný časový prostor pro dořešení případných nedostatků ještě před ostrým auditem, který proběhne v září 2024.

Havarijní připravenost výrobního závodu Kutná Hora

Bezpečnost práce, ale i dopady na životní prostředí ovlivňuje havarijní připravenost zaměstnanců. Výrobní závod v Kutné Hoře má připraveny havarijní plány pro případ havárie nebo havarijního ohrožení vod a zaměstnance proškolené k zásahu. Na místě operuje také tým pracovníků externí firmy, který je určen právě pro zvládání havárií a nehod tak, aby nedošlo k úniku nebezpečných látek do životního prostředí. Plán opatření se zabývá možnostmi úniku látek, závadnými vodami při jejich skladování a manipulaci a způsoby jejich zachycení a odstraňování. V areálu je navíc speciální jímka, jež pojme odpadní vodu z havárie tak, aby se voda s nebezpečnými látkami v případě deště nedostala do nedaleké řeky. Tato odpadní voda je pak odčerpána a zlikvidována Hasičským záchranným sborem Kutná Hora. S ním naše společnost také úzce spolupracuje.

V oblasti požární prevence spolupracujeme formou ročních auditů s pojišťovnou FM Global a mezinárodní pojišťovací firmou se sídlem v Německu, u které je pojištěna skupina PMI celosvětově. Inženýři této pojišťovny navštěvují každý rok výrobní závody skupiny PMI, kde stráví 3 dny. Společně prověřujeme havarijní připravenost závodu (požární ochrana, záplavy nebo jiné katastrofické události apod.). Audity nám pomáhají předcházet mimořádným událostem, přinášet nejlepší celosvětové praktiky a neustále zvyšovat havarijní připravenost související nejen s požární ochranou.

Nedílnou součástí havarijní připravenosti jsou pravidelné nácviky, které každoročně organizujeme.

V roce 2023 v areálu továrny došlo pouze k menším incidentům (provozním událostem), které řeší specializovaní pracovníci ihned na místě použitím havarijních souprav umístěných na strategických pozicích po celém areálu podniku.



www.philipmorris.cz