Belgian Malts that Make Your Beer So Special

Бельгійське чорне пиво



Вміст алкоголю 8.5%	Колір 100 EBC	Гіркота 30 IBU

Опис:
Темний, складний, дуже міцний бельгійський ель з чудовою насиченістю солоду. Відчувається міцна кава, підсмажена хлібна скоринка і нотки обсмаженого солоду. Пиво насиченого чорного кольору зі стійкою світло-коричневою піною.

ПОРАДА ПИВОВАРУ
Бокал: скляний келих\потир.

Температура споживання: 4 - 6°C

ПОРАДА ПИВОВАРУ
Доброджувати пиво в пляшці, використовуючи дріжджі SafAle BE-256, щоб зробити його більш складним

Цей рецепт розроблений компанією Castle Malting®. Звертаємо вашу увагу, що цей рецепт є лише орієнтовним, для надання особливого характеру пиву. Можливо, в процесі пивоваріння варто буде внести деякі зміни відповідно до технічних умов пивоварні, ефективності та виходу інгредієнтів, якості води та ін. За більш детальною інформацією та обслуговуванням звертайтеся за електронною адресою:info@castlemalting.com Пивоваріння – це експеримент! Зваріть пиво за власним рецептом! Надішліть нам свій рецепт, і ми будемо раді опублікувати його на нашому веб-сайті.

Рецепт пива

Рецепт пива інгредієнти на 1гл

Солод	
Château Pilsen 2RS	61% / 17.7 кг
Château Black of Black	16% / 4.7 кг
Château Cara Gold	10% / 2.9 кг
Château Wheat Chocolate	12% / 3.5 кг
Хміль	
Perle (8.0% aa)	200 г
Cascade (6.0% aa)	150 г
Дріжджі	
SafAle BE-256	65 г
Цукор	
Чорний кондитерський цукор	500 г

Графік - температура затирання (температура °C , час в хвилинах)



ЕТАП 1: Затирання сусла:
Затерти солод і виконувати інструкції, що описані нижче

pH	5.3	Пропорції змішування	2.5 л/кг

Затерти солод при температурі 62°C.

Витримати 50 хвилин при температурі 62°C.

Підігріти до 72°C по 1°C/хв.

Витримати 20 хвилин при температурі 72°C і провести **йодну пробу**.

Підігріти до 78°C по 1°C/хв.

Витримати 2 хвилини при температурі 78°C зробити фінальну стадію затирання солоду (**меш-аут**)

Відокремити сусло від пивної дробини і промити водою для пивоваріння при 78°C

ЕТАП 2: Кип'ятіння сусла:
Кип'ятити 90 хв.

Через 30 хв додати 100 г хмелю Perle (21 IBU)

Через 80 хв додати чорний кондитерський цукор

Через 85 хв додати 100 г хмелю Perle (4.5 IBU) і 150 г хмелю Cascade (4.5 IBU).

Використати вірпул щоб видалити осад

Випаровування	9.0%	Об'єм	100L	НП	17.5°	Вихід	80%

					P		

ЕТАП 3: Ферментація та дозрівання: Охолодити сусло до 16°C і внести дріжджі. Ферментація при температурі 16°C протягом 2 днів, потім підвищити температуру до 20°C. Після завершення бродіння (по досягненню КП та усунення сторонніх запахів– біля 7 днів), знизити температуру до 8°C і залишити на 1 день, а потім зібрати дріжджі. Потім знизити температуру до 2°C і залишити на 7 днів.

Затухання	85%	КП	2.60°P

Етап 4: Холодне дозрівання та бутилювання (розлив): Витримати пиво при температурі -1°C 5 днів. Видалити залишкові дріжджі і карбонізувати до **2.8 об. CO2**. Пиво готове до розливу і споживання. Насолоджуйтеся! *Для доброджування пива в пляшці варто додати пивоварний цукор і дріжджі SafAle F-2

La Malterie du Château SA (Castle Malting) Головний офіс: Rue de Mons (Bel) 94, 7970 Beloeil, Бельгія Центр видачі замовлень: Rue de l'Orbette 1, 7011 Ghlin (Mons), Бельгія; Адреса заводу: Rue de Mons (Bel) 94, 7970 Beloeil, Бельгія Тел.: + 32 (0) 87 662095; info@castlemalting.com; www.castlemalting.com; Реквізити: Tournai 79754; Код ПДВ: BE.455013439 CBC Banque SA - Avenue Albert 1er 60 - 5000 Namur Account : 193-1242112-48 IBAN : BE11 1931 2421 1248 BIC : CREGBEBB